

GT-I9060I/DS
GT-I9060I

Benutzerhandbuch

www.samsung.com

Über dieses Handbuch

Dieses Gerät bietet Ihnen dank der hohen Standards und dem technologischen Know-how von Samsung mobile Kommunikationsmöglichkeiten und Unterhaltung höchster Qualität. Dieses Benutzerhandbuch erklärt die Funktionen und Anwendungen des Geräts.

- Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, um seine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.
- Beschreibungen basieren auf den Standardeinstellungen des Geräts.
- Bilder und Screenshots können vom Aussehen des tatsächlichen Produkts abweichen.
- Der Inhalt unterscheidet sich möglicherweise vom Endprodukt oder von Software, die von Dienstanbietern oder Netzbetreibern bereitgestellt wird, und Samsung behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Eine aktuelle Version dieses Handbuchs finden Sie auf der Samsung-Webseite *www.samsung.com*
- Hochwertige Inhalte, bei denen für die Verarbeitung hohe CPU- und RAM-Leistungen erforderlich sind, wirken sich auf die Gesamtleistung des Geräts aus. Anwendungen, die mit diesen Inhalten zusammenhängen, funktionieren abhängig von den technischen Daten des Geräts und der Umgebung, in der es genutzt wird, möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Die verfügbaren Funktionen und zusätzlichen Dienste können sich je nach Gerät, Software und Dienstanbieter unterscheiden.
- Anwendungen und ihre Funktionen können sich je nach Land, Region oder Hardwarespezifikationen unterscheiden. Samsung übernimmt keinerlei Haftung für Leistungsprobleme, die von Anwendungen verursacht werden, die nicht von Samsung stammen.
- Samsung ist nicht für Leistungseinbußen oder Inkompatibilitäten haftbar, die durch veränderte Registrierungseinstellungen oder modifizierte Betriebssystemsoftware verursacht wurden. Bitte beachten Sie, dass inoffizielle Anpassungen am Betriebssystem dazu führen können, dass das Gerät oder eine Anwendung nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.
- Software, Tonquellen, Hintergrundbilder, Bilder sowie andere Medien auf diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für die eingeschränkte Nutzung. Das Extrahieren und Verwenden dieser Materialien für gewerbliche oder andere Zwecke stellt eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen dar. Der Benutzer trägt die volle Verantwortung bei illegaler Verwendung von Medien.
- Es fallen möglicherweise zusätzliche Gebühren für Datendienste wie z. B. Nachrichtenversand, Hochladen und Herunterladen von Inhalten, automatische Synchronisation oder Verwendung von Standortdiensten an. Wählen Sie einen geeigneten Datentarif aus, um zusätzliche Kosten zu vermeiden. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Netzbetreiber.

- Standardanwendungen, die bereits auf dem Gerät installiert sind, unterliegen Aktualisierungen und es kann vorkommen, dass sie ohne vorherige Ankündigung nicht mehr unterstützt werden. Sollten Sie Fragen zu einer auf dem Gerät vorinstallierten Anwendung haben, wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstcenter. Wenden Sie sich bei Anwendungen, die Sie selbst installiert haben, an den jeweiligen Anbieter.
- Das Verändern des Betriebssystems des Geräts oder das Installieren von Software von inoffiziellen Quellen kann zu Fehlfunktionen am Gerät oder zu Beschädigung oder Verlust von Daten führen. Diese Handlungen stellen Verstöße gegen Ihre Lizenzvereinbarung mit Samsung dar und haben das Erlöschen der Garantie zur Folge.
- Die unterstützten Funktionen variieren möglicherweise oder sie sind unterschiedlich benannt, je nachdem, ob es sich bei Ihrem Gerät um ein Dual-SIM-Modell oder ein Modell mit einer SIM-Karte handelt.

Hinweissymbole



Warnung: Situationen, die zu Verletzungen führen könnten



Vorsicht: Situationen, die zu Schäden an Ihrem oder anderen Geräten führen könnten



Hinweis: Hinweise, Verwendungstipps oder zusätzliche Informationen

Copyright

Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Inhalt

Erste Schritte

Grundlegende Information

Kommunikation

Internet und Netzwerk

Medien

Anwendungs- und Medienstores

Dienstprogramme

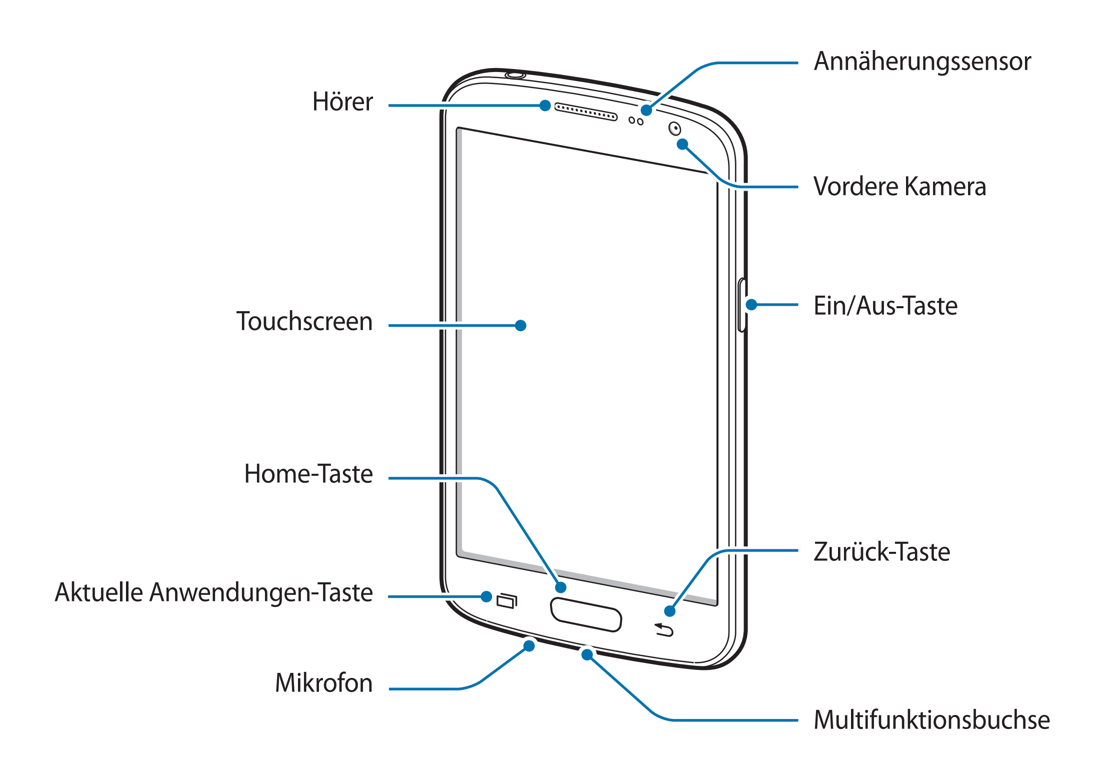
Auf Reisen und lokal

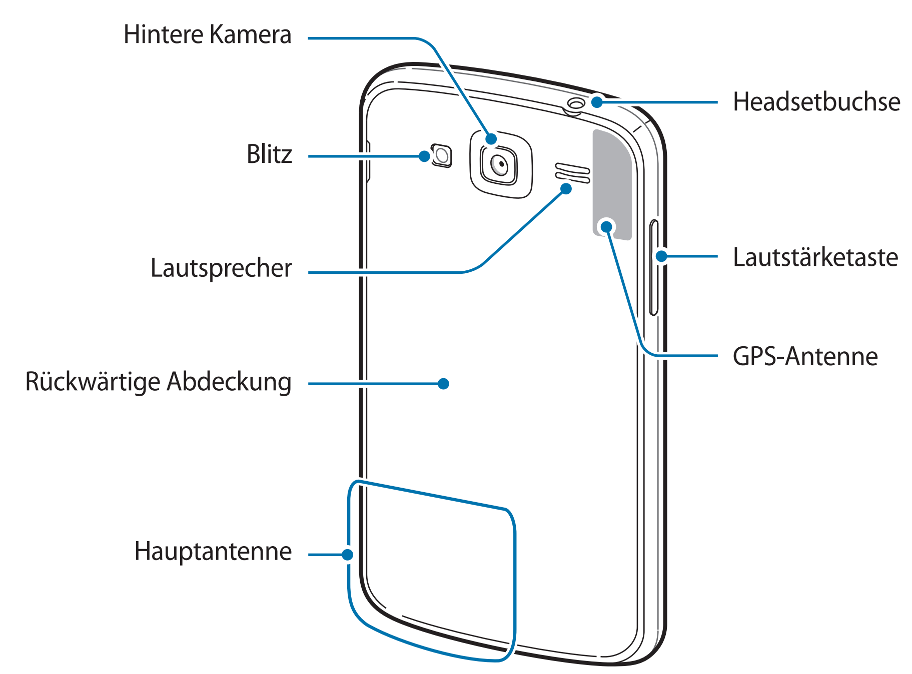
Einstellungen

Rat und Hilfe bei Problemen

Erste Schritte

Geräteaufbau







- Decken Sie den Antennenbereich nicht mit den Händen oder anderen Gegenständen ab. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.
- Wir empfehlen, einen von Samsung zugelassenen Bildschirmschutz zu verwenden. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Bildschirmschutzes kann zu Störungen des Sensors führen.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Wasser mit dem Touchscreen. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.

Tasten

Taste	Funktion
Ein/Aus	• Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten. • Für mehr als 7 Sekunden gedrückt halten, um das Gerät zurückzusetzen, falls schwerwiegende Fehler auftreten oder das Gerät abstürzt oder sich aufhängt. • Drücken, um das Gerät zu sperren oder zu entsperren. Das Gerät wird in den Sperrmodus versetzt, wenn der Touchscreen ausgeschaltet ist.
Aktuelle Anwendungen	• Antippen, um eine Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen zu öffnen. • Berühren und halten, um zusätzliche Optionen für den aktuellen Bildschirm aufzurufen.
Home	• Drücken, um zum Startbildschirm zurückzukehren. • Gedrückt halten, um die Google-Suche zu starten.
Zurück	• Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
Lautstärke	• Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.

Lieferumfang

Vergewissern Sie sich, dass der Produktkarton die folgenden Artikel enthält:

- Gerät
- Akku
- Kurzanleitung

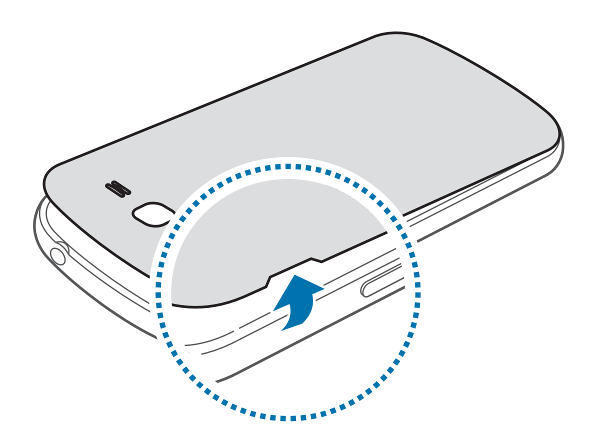


- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstanbieter variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Andere Zubehörteile sind unter Umständen nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassenes Zubehör. Durch die Verwendung von nicht zugelassenem Zubehör verursachte Fehlfunktionen werden nicht von der Garantie abgedeckt.
- Änderungen an der Verfügbarkeit aller Zubehörteile sind vorbehalten und hängen vollständig von den Herstellerfirmen ab. Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Samsung-Webseite.

SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen

Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobildienstanbieters und den Akku ein.

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.





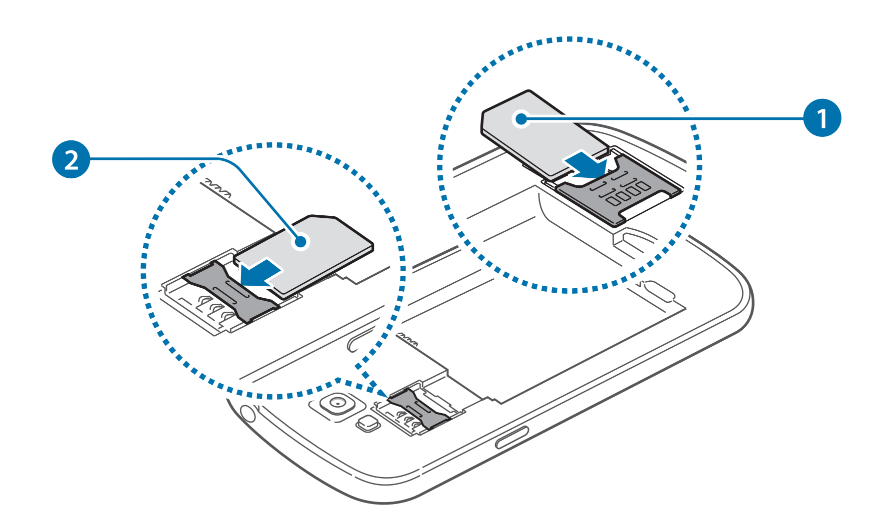
Achten Sie beim Abnehmen der rückwärtigen Abdeckung auf Ihre Fingernägel.



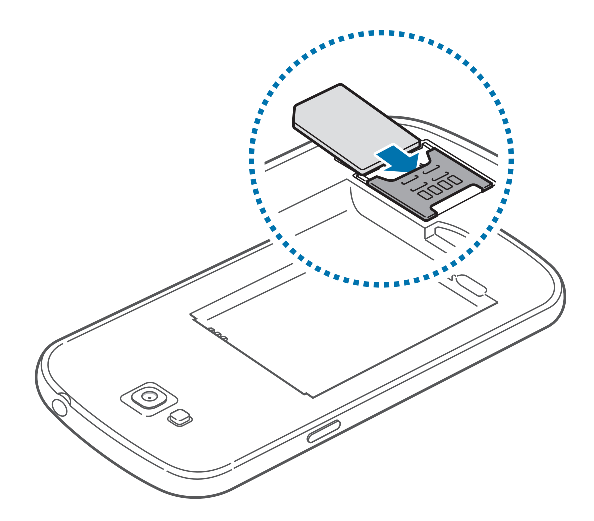
Biegen und verdrehen Sie die rückwärtige Abdeckung nicht. Andernfalls kann die Abdeckung beschädigt werden.

2 ► **Dual-SIM-Modelle**: Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten zeigend ein.

Legen Sie die primäre SIM- oder USIM-Karte in den SIM-Karteneinschub 1 (1) und die sekundäre SIM- oder USIM-Karte in den SIM-Karteneinschub 2 (2) ein.



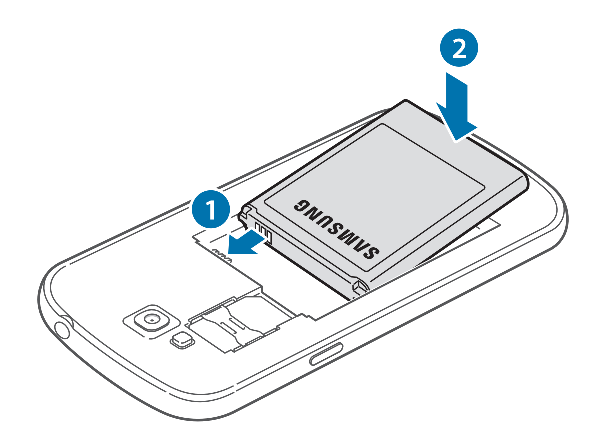
► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten zeigend ein.



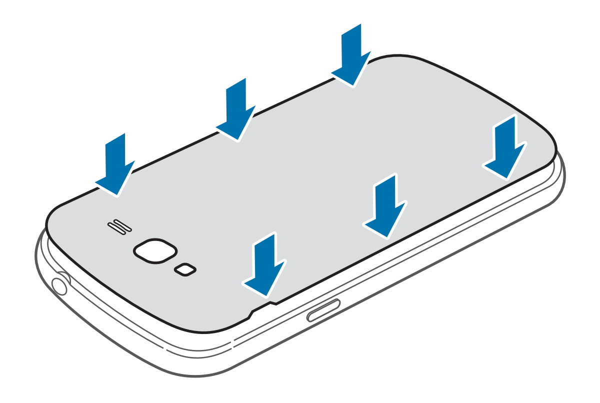


- Setzen Sie keine Speicherkarte in den SIM-Karteneinschub ein. Klemmt die Speicherkarte im SIM-Karteneinschub, bringen Sie das Gerät in ein Samsung-Kundendienstzentrum, um die Speicherkarte entfernen zu lassen.
- Der SIM-Karteneinschub Ihres Geräts ist nur für standardmäßige SIM-Karten geeignet. Durch Einsetzen einer Micro-SIM-Karte oder einer Micro-SIM-Karte mit nicht autorisiertem Halter kann der SIM-Karteneinschub des Geräts beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren und dass keine anderen Personen sie verwenden. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden oder Unannehmlichkeiten, die durch verlorene oder gestohlene Karten verursacht wurden.

3 Legen Sie den Akku ein.



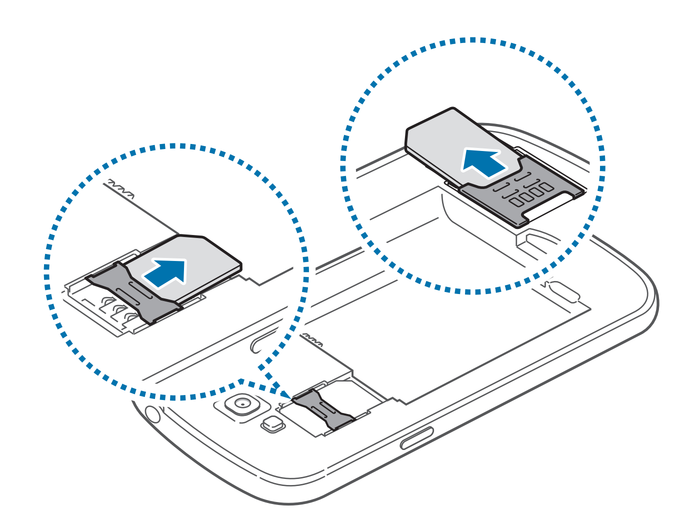
4 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.



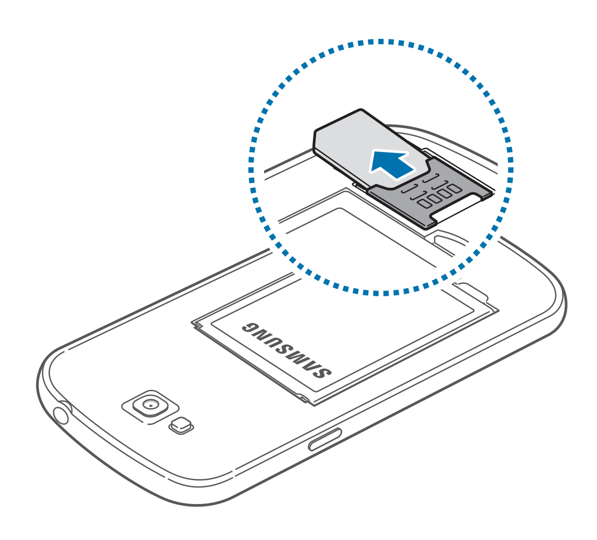
SIM- oder USIM-Karte entnehmen

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.

2 ► **Dual-SIM-Modelle**: Entnehmen Sie den Akku und anschließend die SIM- oder USIM-Karte.



► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Entnehmen Sie die SIM- oder USIM-Karte.



Akku aufladen

Verwenden Sie das Ladegerät, um den Akku zu laden, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden. Sie können das Gerät auch mit dem USB-Kabel am Computer anschließen und aufladen.



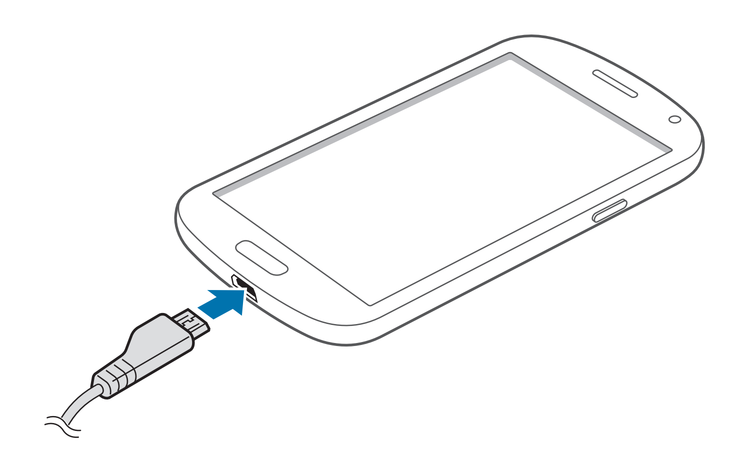
Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, Akkus und Kabel. Nicht zugelassene Ladegeräte oder Kabel können zu einer Explosion des Akkus oder zu Schäden am Gerät führen.



- Ist der Akkuladestand gering, wird das Akkusymbol leer angezeigt.
- Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann das Gerät nicht unmittelbar nach dem Anschluss an das Ladegerät eingeschaltet werden. Laden Sie den leeren Akku ein paar Minuten lang auf, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.

Akku laden mit dem Ladegerät

Stecken Sie das kleine Ende des Ladegeräts in die Multifunktionsbuchse am Gerät und das große Ende des Ladegeräts an einem Stromanschluss ein.





Ein falsches Anschließen des Ladegeräts kann zu schweren Schäden am Gerät führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung werden nicht von der Garantie abgedeckt.



- Sie können das Gerät verwenden, während es aufgeladen wird. In diesem Fall kann der Ladevorgang jedoch länger dauern.
- Während das Gerät geladen wird, können aufgrund einer instabilen Stromversorgung Funktionsstörungen des Touchscreens auftreten. Entfernen Sie in diesem Fall das Ladegerät.
- Beim Aufladen kann sich das Gerät erwärmen. Das ist üblich und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts. Erwärmt sich der Akku stärker als üblich, entfernen Sie das Ladegerät.
- Falls das Gerät nicht richtig geladen wird, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

Trennen Sie das Ladegerät vom Gerät, wenn der Akku vollständig geladen ist. Ziehen Sie zuerst das Ladegerät vom Gerät ab und trennen Sie anschließend die Verbindung zwischen Ladegerät und Netzsteckdose.



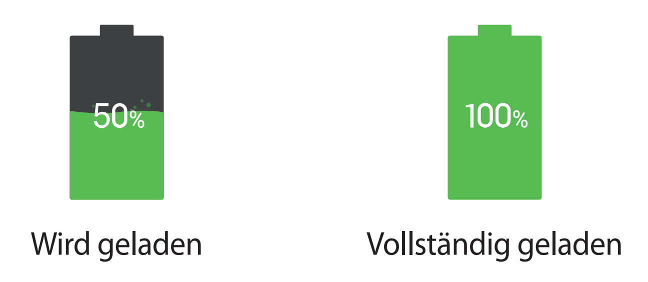
Entnehmen Sie den Akku nicht, bevor Sie das Ladegerät abgetrennt haben. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.



Stecken Sie das Ladegerät aus, wenn es nicht verwendet wird, um Energie zu sparen. Das Ladegerät verfügt über keinen Ein/Aus-Schalter. Sie müssen also das Ladegerät vom Stromanschluss trennen, wenn es nicht verwendet wird, um zu verhindern, dass Energie verschwendet wird. Das Ladegerät sollte sich während des Aufladens in der Nähe des Stromanschlusses befinden und leicht zugänglich sein.

Akkuladestatus überprüfen

Wenn Sie den Akku bei ausgeschaltetem Gerät aufladen, zeigen folgende Symbole den aktuellen Akkuladestatus an:



Stromverbrauch reduzieren

Ihr Gerät bietet Ihnen Optionen zum Reduzieren des Stromverbrauchs. Indem Sie diese Optionen anpassen und Hintergrundfunktionen deaktivieren, können Sie das Gerät länger verwenden, ohne den Akku aufladen zu müssen:

- Wenn Sie Ihr Gerät nicht benutzen, aktivieren Sie den Schlafmodus, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- Verwenden Sie den Task-Manager, um nicht benötigte Anwendungen zu schließen.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.
- Deaktivieren Sie die WLAN-Funktion.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisation von Anwendungen.
- Reduzieren Sie die Beleuchtungsdauer des Bildschirms.
- Reduzieren Sie die Helligkeit des Displays.

Speicherkarte einsetzen

Ihr Gerät eignet sich für Speicherkarten mit einem Speicherplatz von maximal 32 GB. Je nach Speicherkarte, Hersteller und Typ sind manche Speicherkarten mit Ihrem Gerät nicht kompatibel.



- Manche Speicherkarten sind mit Ihrem Gerät nicht vollständig kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Speicherkarte mit der richtigen Seite nach oben weisend einsetzen.



- Das Gerät unterstützt nur die FAT-Dateistruktur für Speicherkarten. Wenn Sie eine Speicherkarte einsetzen, die in einer anderen Dateistruktur formatiert wurde, fordert das Gerät Sie zur Neuformatierung dieser Speicherkarte auf.
- Häufiges Speichern und Löschen von Daten verringert die Lebensdauer der Speicherkarte.
- Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, erscheint im Ordner **SD-Karte** das Dateiverzeichnis der Speicherkarte.

1. Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab und den Akku heraus.
2. Setzen Sie die Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.
3. Setzen Sie den Akku wieder ein und bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

Speicherkarte entfernen

Bevor Sie eine Speicherkarte entnehmen, müssen Sie sie zum sicheren Entfernen im Gerät deaktivieren. Tippen Sie auf dem Startbildschirm → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte entfernen**.

1. Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab und den Akku heraus.
2. Ziehen Sie die Speicherkarte heraus.
3. Setzen Sie den Akku wieder ein und bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

Entfernen Sie die Speicherkarte nicht, wenn das Gerät gerade auf Daten zugreift oder sie überträgt. Dies kann dazu führen, dass Daten verloren gehen oder beschädigt werden. Zudem können Schäden an der Speicherkarte oder am Gerät entstehen. Samsung trägt keinerlei Verantwortung für Verluste, die durch eine falsche Verwendung von beschädigten Speicherkarten entstehen. Dies schließt auch Datenverluste ein.

Speicherkarte formatieren

Wenn Sie die Speicherkarte auf dem Computer formatieren, ist sie möglicherweise anschließend mit dem Gerät nicht mehr kompatibel. Formatieren Sie die Speicherkarte nur im Gerät.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte formatieren** → **SD-Karte formatieren** → **Alles löschen** an.

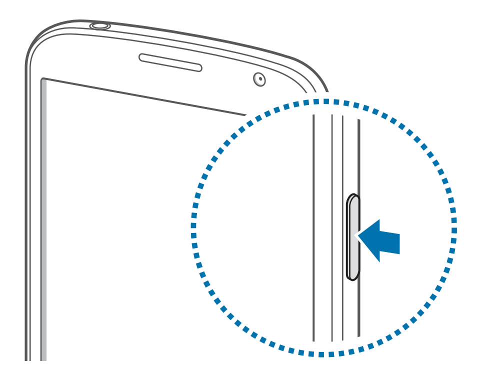


Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

Gerät ein- und ausschalten

Befolgen Sie beim erstmaligen Einschalten des Geräts die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät einzurichten.

Halten Sie die Ein/Aus-Taste einige Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.





- Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierter Personen in Bereichen, in denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.
- Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Offline-Modus** an, um drahtlose Verbindungen zu deaktivieren.

Halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Ausschalten** an.

Handhabung des Geräts

Decken Sie den Antennenbereich nicht mit den Händen oder anderen Gegenständen ab. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.

Gerät sperren und entsperren

Sperren Sie das Gerät, wenn Sie es nicht verwenden. So vermeiden Sie die unerwünschte Verwendung des Geräts. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, schaltet sich der Bildschirm aus und das Gerät befindet sich im Sperrmodus. Die Sperre wird automatisch aktiviert, wenn Sie das Gerät eine bestimmte Zeit lang nicht verwenden.

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, entsperren Sie das Gerät, indem Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken. Tippen Sie anschließend den Bildschirm an und streichen Sie mit dem Finger in eine beliebige Richtung.

Lautstärke einstellen

Drücken Sie die Lautstärketaste nach oben oder unten, um die Klingeltonlautstärke oder die Lautstärke bei der Wiedergabe von Musik oder Videos einzustellen.

In den Stumm-Modus wechseln

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Halten Sie die Lautstärketaste nach unten gedrückt bis das Gerät in den Stumm-Modus wechselt.
- Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Lautlos** oder **Vibrieren** an.
- Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld oben auf dem Bildschirm und tippen Sie anschließend **Ton** oder **Vibrieren** an.

Zwei SIM- oder USIM-Karten verwenden (Dual-SIM-Modelle)

Wenn Sie zwei SIM- oder USIM-Karten einsetzen, können Sie zwei Telefonnummern oder zwei Dienstanbieter mit demselben Gerät verwenden.

SIM- oder USIM-Karte aktivieren

Tippen Sie auf dem Startbildschirm ▦ → **Einstellungen** → **SIM-Kartenverwaltung** an. Ziehen Sie einen oder beide Schieberegler für die SIM- oder USIM-Karte nach rechts.



Sind beide Karten aktiviert, können Anrufe und Nachrichten auf beiden Karten empfangen werden. Wenn Sie einen Anruf mit einer Karte führen, können Sie einen weiteren Anruf über die andere Karte entgegennehmen. Wenn Sie einen zweiten Anruf beantworten, wird die Verbindung zum ersten Anrufer getrennt.

Anzeigenamen und -symbol von SIM- oder USIM-Karten ändern

Tippen Sie auf dem Startbildschirm ▦ → **Einstellungen** → **SIM-Kartenverwaltung** an. Wählen Sie eine SIM- oder USIM-Karte aus und tippen Sie **Symbol auswählen** oder **Name registrieren** an. Legen Sie für jede Karte einen Anzeigenamen und ein Anzeigesymbol fest.

Zwischen den Karten wechseln

Wenn zwei SIM- oder USIM-Karten aktiviert sind, erscheinen auf dem Dashboard des Benachrichtigungsfelds die Symbole zur Auswahl der Karte. Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und wählen Sie dann eine Karte aus.

Grundlegende Information

Anzeigesymbole

Die Symbole, die oben auf dem Bildschirm angezeigt werden, informieren Sie über den Gerätestatus. Die häufigsten Symbole sind in der folgenden Tabelle aufgelistet.

Symbol	Bedeutung
	Kein Signal
/	Signalstärke
/	Zugriff auf SIM- oder USIM-Karte (Dual-SIM-Modelle)
/	Roaming (außerhalb des normalen Netzabdeckungsbereichs)
	Mit GPRS-Netz verbunden
	Mit EDGE-Netz verbunden
	Mit UMTS-Netz verbunden
	Mit HSDPA-Netz verbunden
	Mit WLAN verbunden
	Bluetooth-Funktion aktiviert
	GPS aktiviert
	Laufender Anruf
	Anruf in Abwesenheit
	Laufende Synchronisierung
	Mit Computer verbunden
	Keine SIM- oder USIM-Karte
	Neue SMS oder MMS
	Alarm aktiviert
	Lautlos aktiviert
	Vibrieren aktiviert

Symbol	Bedeutung
✈	Offline-Modus aktiviert
⚠	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich
▮	Ladezustand

Touchscreen verwenden

Berühren Sie den Touchscreen nur mit den Fingern.



- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Geräten in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Um Schäden am Touchscreen zu verhindern, tippen Sie nicht mit einem scharfen Gegenstand darauf und üben Sie keinen starken Druck mit den Fingerspitzen aus.

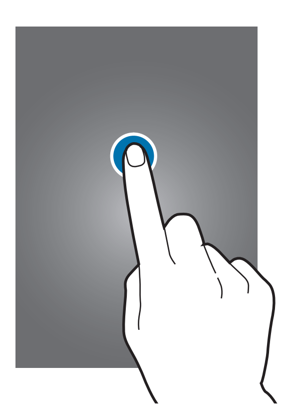


- Möglicherweise erkennt das Gerät Toucheingaben nahe am Rand des Bildschirms nicht, wenn die Toucheingabe außerhalb des Erkennungsbereichs ausgeführt wird.
- Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Stand-by-Modus, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige einbrennen. Schalten Sie den Touchscreen aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.

Fingergesten

Tippen

Um Anwendungen zu öffnen, Menüsymbole zu wählen, Tasten auf dem Bildschirm zu drücken oder mit der Bildschirmtastatur Zeichen einzugeben, tippen Sie diese jeweils mit einem Finger an.



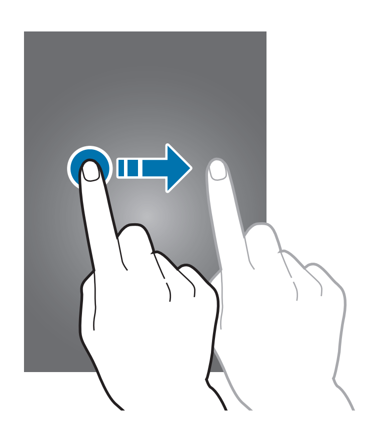
Berühren und halten

Wenn Sie ein Element länger als 2 Sekunden berühren und halten, werden die verfügbaren Optionen angezeigt.



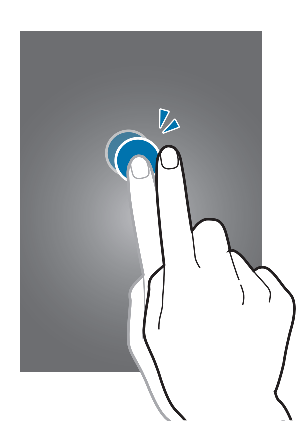
Streichen

Sie können Elemente oder Miniaturansichten verschieben bzw. eine Vorschau für die neue Position anzeigen, indem Sie sie jeweils berühren und halten und an die gewünschte Position ziehen.



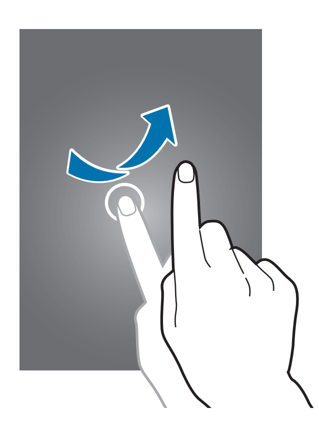
Doppelt antippen

Sie können einen Bereich auf einer Webseite oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn doppelt antippen. Sie gelangen zurück, indem Sie ihn erneut doppelt antippen.



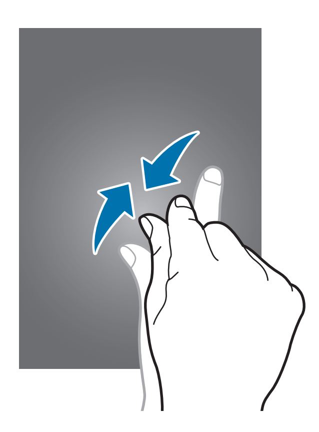
Streichen

Wischen Sie auf dem Startbildschirm oder Anwendungsbildschirm nach rechts oder links, um weitere Felder anzuzeigen. Um auf einer Webseite, in einer Liste oder durch Ihre Kontakte zu scrollen, streichen Sie nach oben oder unten.



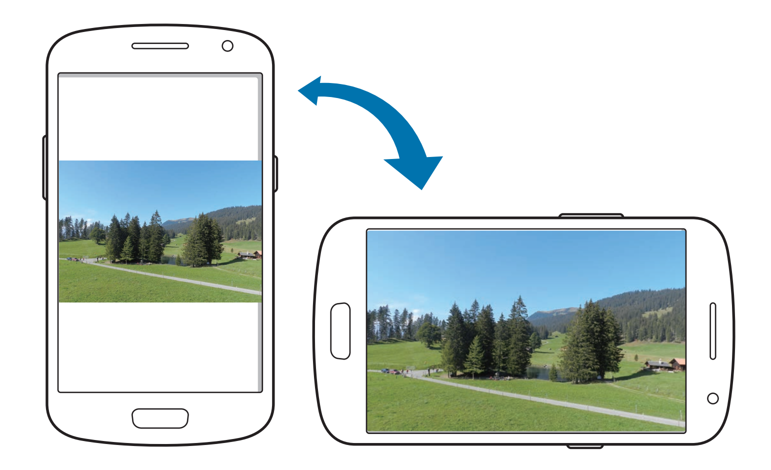
Finger auseinander- und zusammenbewegen

Sie können einen Bereich auf einer Webseite, einer Karte oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn mit zwei Fingern auseinander ziehen. Ziehen Sie ihn zusammen, um ihn wieder zu verkleinern.



Bildschirm drehen

Viele Anwendungen lassen sich im Hoch- oder Querformat ausführen. Das Gerät richtet das Display automatisch aus, wenn Sie es drehen.



Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und deaktivieren Sie **Bildschirm drehen**, um das Ausrichten des Displays zu verhindern.



- Bei einigen Anwendungen kann die Anzeige nicht gedreht werden.
- Einige Anwendungen zeigen je nach Ausrichtung einen anderen Bildschirm an. Der Rechner wird im Querformat zu einem wissenschaftlichen Taschenrechner.

Benachrichtigungen

Benachrichtigungssymbole erscheinen auf der Statusleiste oben auf dem Bildschirm und informieren über verpasste Anrufe, neue Nachrichten, Kalenderereignisse, den Gerätestatus und Weiteres.
Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsbedienfeld zu öffnen. Scrollen Sie in der Liste nach unten, um zusätzliche Meldungen anzuzeigen. Ziehen Sie zum Schließen des Benachrichtigungsbedienfelds die Leiste, die sich nun unten auf dem Bildschirm befindet, nach oben.

Im Benachrichtigungsbedienfeld sehen Sie den aktuellen Status Ihres Geräts und können die folgenden Optionen verwenden:

- **WLAN**: WLAN-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **GPS**: GPS-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Ton**: Lautlos aktivieren/deaktivieren. Sie können die Vibration im Stummmodus aktivieren oder Ihr Gerät stummschalten.
- **Bildschirm drehen**: Ausrichten der Anzeige beim Drehen des Geräts aktivieren/deaktivieren.
- **Bluetooth**: Bluetooth-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **Mobile Daten**: Datenverbindung aktivieren/deaktivieren.
- **Ultrasparen**: Ultra-Energiesparmodus aktivieren oder deaktivieren.
- **Mobile Hotspot**: WLAN-Tethering-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **Sync**: Automatische Synchronisierung von Anwendungen aktivieren/deaktivieren.
- **Offline-Modus**: Flugmodus aktivieren/deaktivieren.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

Wenn Sie die Optionen im Benachrichtigungsfeld neu anordnen möchten, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm und tippen Sie **Einstellungen** → **Anzeige** → **Benachrichtigungsfeld** an. Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an eine neue Stelle.

Startbildschirm

Vom Startbildschirm aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen des Geräts. Darauf finden Sie Anzeigesymbole, Widgets sowie den Schnellzugriff für Anwendungen und weitere Optionen.

Der Startbildschirm verfügt über mehrere Seiten. Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Seiten anzuzeigen.

Elemente neu anordnen

Anwendungssymbol hinzufügen

Tippen Sie auf dem Startbildschirm an, berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol und ziehen Sie es anschließend in eine Anzeigevorschau.

Elemente verschieben

Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an die gewünschte Position. Ziehen Sie es an den Bildschirmrand, um es auf einer anderen Seite einzufügen.

Elemente löschen

Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es in den Papierkorb, der auf dem Startbildschirm oben erscheint. Lassen Sie das Element los, wenn der Papierkorb rot angezeigt wird.

Seiten neu anordnen

Neue Seite hinzufügen

Bewegen Sie auf dem Bildschirm zwei Finger zusammen und tippen Sie an.

Seiten bewegen

Bewegen Sie die Finger auf dem Bildschirm zusammen, berühren und halten Sie anschließend eine Anzeigevorschau, um sie an eine neue Position zu ziehen.

Seiten entfernen

Bewegen Sie auf den Bildschirm zwei Finger zusammen, berühren und halten Sie eine Anzeigevorschau und ziehen Sie sie in den Papierkorb oben auf dem Bildschirm.

Hintergrundbild einrichten

Richten Sie ein auf dem Gerät gespeichertes Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm ein.

1. Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich und tippen Sie dann **Hintergrund** → **Startbildschirm** an.

2. Verschieben Sie den Bildschirminhalt nach links oder rechts und wählen Sie unten auf dem Bildschirm ein Bild aus.

   Tippen Sie **Aus Galerie** an, um mit der Kamera des Geräts aufgenommene Bilder oder andere Bilder auszuwählen.

3. Wählen Sie ein Bild aus, passen Sie ggf. die Größe seines Rahmens an und legen Sie es als Hintergrund fest.

Widgets verwenden

Widgets sind kleine Anwendungen, die nützliche Funktionen und Informationen auf dem Startbildschirm bereitstellen. Fügen Sie dafür Widgets aus dem Widgetmenü auf ihrem Startbildschirm hinzu.



- Einige der Widgets stellen eine Verbindung mit Internetdiensten her. Durch die Verwendung eines Internet-basierten Widgets können zusätzliche Gebühren anfallen.
- Die verfügbaren Widgets hängen vom jeweiligen Netzbetreiber oder von der Region ab.

Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich und tippen Sie dann **Widgets** an. Scrollen Sie im Widgetmenü nach rechts oder links, berühren und halten Sie ein Widget, um es zum Startbildschirm hinzuzufügen, und ziehen Sie es dann in eine Anzeigevorschau. Legen Sie es an der gewünschten Position ab, ändern Sie ggf. seine Größe durch Ziehen des Rahmens und tippen Sie anschließend eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm an, um die Position des Widgets zu speichern.

Wenn Sie ein Widget zu einer neuen Seite hinzufügen möchten, ziehen Sie es auf die letzte Seite.

Anwendungen verwenden

Dieses Gerät kann von Medienanwendungen bis hin zu Internetanwendungen viele verschiedene Anwendungen ausführen.

Anwendungen öffnen

Wählen Sie auf dem Startbildschirm oder Anwendungsbildschirm ein Anwendungssymbol zum Öffnen der Anwendung.



Einige Anwendungen werden in Ordnern gruppiert. Tippen Sie einen Ordner und danach eine Anwendung an, um sie zu öffnen.

Kürzlich aufgerufene Anwendungen öffnen

Tippen Sie an, um eine Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen zu öffnen.

Zum Öffnen der Anwendung wählen Sie ein Anwendungssymbol.

Anwendungen schließen

Schließen Sie nicht verwendete Anwendungen. So sparen Sie Akku und erhalten die Geräteleistung.

Tippen Sie an und ziehen Sie das entsprechende Anwendungssymbol zum Beenden der Anwendung nach links oder rechts. Durch Antippen von → können Sie alle ausgeführten Anwendungen schließen.

Anwendungsbildschirm

Auf dem Anwendungsbildschirm werden auch die kürzlich installierten Anwendungen als Symbole angezeigt.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm an, um den Anwendungsbildschirm aufzurufen.

Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Seiten anzuzeigen.

Anwendungen neu anordnen

Tippen Sie → **Bearbeiten** an, berühren und halten Sie anschließend eine Anwendung, um sie an eine neue Position zu ziehen. Ziehen Sie es an den Bildschirmrand, um es auf einer anderen Seite einzufügen.

Anwendungen installieren

Laden Sie Anwendungen herunter und installieren Sie sie mit Application Stores, z. B. Samsung **GALAXY Apps**.

Anwendungen deinstallieren

Tippen Sie ⋮ → **Apps deinstallieren/deaktivieren** an und wählen Sie eine Anwendung aus, um sie zu deinstallieren.



Standardanwendungen auf dem Gerät können nicht deinstalliert werden.

Anwendungen deaktivieren

Tippen Sie ⋮ → **Apps deinstallieren/deaktivieren** an und wählen Sie eine Anwendung aus, um sie zu deaktivieren.

Tippen Sie zum Aktivieren von Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm ⋮ → **Deaktiv. Apps zeigen** an, wählen Sie die gewünschten Anwendungen aus und tippen Sie dann **Fertig** an.



- Gewisse heruntergeladene Anwendungen und einige Standardanwendungen auf dem Gerät können nicht deaktiviert werden.
- Wenn Sie diese Funktion verwenden, werden deaktivierte Anwendungen zwar nicht mehr auf dem Anwendungsbildschirm angezeigt, sie sind aber weiterhin auf dem Gerät gespeichert.

Text eingeben

Geben Sie einen Text mithilfe der Samsung-Tastatur oder der Spracheingabefunktion ein.



Die Texteingabe wird nicht für alle Sprachen unterstützt. Zum Eingeben eines Texts müssen Sie die Eingabesprache in eine der unterstützten Sprachen ändern.

Tastaturtyp ändern

Tippen Sie ein beliebiges Textfeld an, öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld, tippen Sie anschließend **Eingabemethode auswählen** an und wählen Sie den gewünschten Tastaturtyp aus.

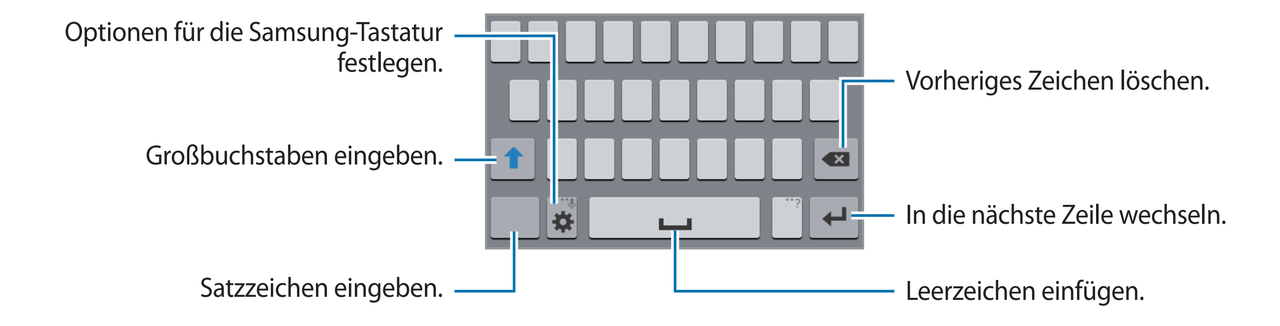
Samsung-Tastatur verwenden

Tastaturlayout ändern

Tippen Sie ⚙ an, wählen Sie eine Sprache aus und tippen Sie anschließend **QWERTZ-Tastatur** oder **3x4-Tastatur** an.



Das Tastaturlayout kann in einigen Sprachen möglicherweise nicht geändert werden.



Großbuchstaben eingeben

Tippen Sie ⬆ an, bevor Sie ein Zeichen eingeben. Tippen Sie zweimal darauf, um den gesamten Text in Großbuchstaben einzugeben.

Tastatursprache ändern

Fügen Sie Tastatursprachen hinzu und gleiten Sie anschließend mit dem Finger nach links oder rechts über die Leertaste, um die Tastatursprache zu ändern.

Text mittels Sprache eingeben

Aktivieren Sie die Spracheingabe und sprechen Sie dann ins Mikrofon. Das Gesprochene wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Erkennt das Gerät die Wörter nicht richtig, tippen Sie den unterstrichenen Text an und wählen Sie aus der Liste ein anderes Wort oder einen Satz.

Tippen Sie die aktuelle Sprache an, um die Sprache für die Spracherkennung zu ändern oder neue Sprachen hinzuzufügen.

Kopieren und einfügen

Berühren und halten Sie einen Text, ziehen Sie oder , um einen Textausschnitt zu vergrößern oder zu verkleinern, und tippen Sie anschließend zum Kopieren **Kopieren** oder zum Ausschneiden **Ausschneiden** an. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.

Um den Text in ein Texteingabefeld zu kopieren, bewegen Sie den Cursor an die Stelle, an der der Text eingefügt werden soll, und tippen Sie anschließend → **Einfügen** an.

Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herstellen

Verbinden Sie das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. (S. 80)

WLAN aktivieren und deaktivieren

Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen Sie **WLAN** an, um es zu aktivieren oder deaktivieren.



Schalten Sie das WLAN aus, wenn Sie es nicht verwenden, um den Akku zu schonen.

Verbindung mit WLAN-Netzen herstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** an und ziehen Sie den Schalter **WLAN** nach rechts.

Wählen Sie eines der gefundenen WLAN-Netze in der Liste, geben Sie, falls notwendig, ein Passwort ein und tippen Sie **Verbinden** an. Bei Netzen, die mit einem Passwort verschlüsselt sind, wird ein Sperrsymbol angezeigt. Ist das Gerät mit einem WLAN-Netz verbunden, stellt es die Verbindung jedes Mal her, sobald das Netz verfügbar ist.

WLAN-Netze hinzufügen

Wird das gewünschte Netz nicht in der Liste angezeigt, tippen Sie **WLAN hinzufügen** in der Liste unten an. Geben Sie den Netzwerknamen **Netz-SSID** ein und wählen Sie den Sicherheitstyp. Wenn es sich nicht um ein offenes Netzwerk handelt, geben Sie das Passwort ein und tippen Sie dann **Verbinden** an.

WLAN-Netzwerke entfernen

Sie können jedes verwendete Netz, auch das aktuelle, löschen. So verhindern Sie, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netz verbindet. Wählen Sie in der Liste ein Netz aus und tippen Sie **Entfernen** an.

Konten einrichten

Für Google-Anwendungen, wie den **Play Store**, benötigen Sie ein Google-Konto, für Samsung **GALAXY Apps** ein Samsung Konto. Erstellen Sie ein Google- und ein Samsung Konto, um das Gerät optimal zu nutzen.

Konten hinzufügen

Richten Sie ein Google-Konto gemäß der angezeigten Anleitung ein, wenn Sie eine Google-Anwendung starten, ohne sich anzumelden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konto hinzufügen** → **Google** an, um sich in einem Google-Konto anzumelden oder ein Google-Konto einzurichten. Tippen Sie dann **Neu erstellen** an, um sich zu registrieren oder **Vorhandenes Konto** und folgen Sie den Anweisungen, um die Kontoeinrichtung zu beenden. Sie können auf dem Gerät mehrere Google-Konten einrichten.

Erstellen Sie auch ein Samsung Konto.

Konten löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** an, wählen Sie unter **PERSÖNLICH** einen Kontonamen bzw. das zu entfernende Konto aus und tippen Sie dann ⋮ → **Konto entf.** an.

Datenübertragung

Übertragen Sie Audio-, Video-, Bilddateien oder andere Dateien vom Gerät auf einen Computer und umgekehrt.

Mit Samsung Kies verbinden

Samsung Kies ist eine Computeranwendung, mit der Sie Inhalte und persönliche Informationen von Samsung-Geräten verwalten können. Die aktuelle Version von Samsung Kies finden Sie auf der Samsung-Webseite.

1. Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.

   Auf dem Computer wird Samsung Kies automatisch gestartet. Falls Samsung Kies nicht gestartet wird, klicken Sie doppelt auf das Samsung Kies-Symbol.

2. Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus.

   Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu Samsung Kies.

Mit Windows Media Player verbinden

Stellen Sie sicher, dass Windows Media Player auf dem Computer installiert ist.

1. Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.

2. Öffnen Sie Windows Media Player, um Musikdateien zu synchronisieren.

Als Mediengerät verbinden

1. Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.

2. Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen Sie **Als Mediengerät verbunden** → **Mediengerät (MTP)** an.

   Tippen Sie **Kamera (PTP)** an, wenn Ihr Computer das Media Transfer Protocol (MTP) nicht unterstützt oder kein passender Treiber installiert ist.

3. Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus.

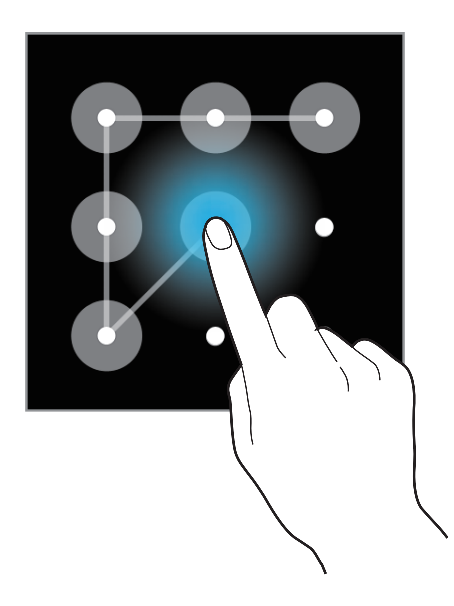
Gerät sichern

Sicherheitsfunktionen verhindern den Zugriff auf bzw. die Verwendung Ihrer gespeicherten Daten durch andere Benutzer. Geben Sie einen Entsperrungscode ein, wenn Sie das Gerät entsperren.

Muster eingeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Muster** an.

Verbinden Sie für ein Muster vier oder mehr Punkte und geben Sie das Muster erneut ein, um es zu bestätigen. Richten Sie eine Sicherungs-PIN zum Entsperren ein, damit Sie den Bildschirm entsperren können, wenn Sie das Muster vergessen sollten.



PIN einstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **PIN** an.

Tippen Sie mindestens vier Ziffern ein und bestätigen Sie die PIN, indem Sie sie erneut eingeben.

Passwort festlegen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Passwort** an.

Tippen Sie mindestens vier Zeichen ein, einschließlich Ziffern und Symbolen, und bestätigen Sie das Passwort, indem Sie es erneut eintippen.

Gerät entsperren

Schalten Sie den Bildschirm an, indem Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken und geben Sie den Entsperrungscode ein.



Sollten Sie den Entsperrungscode vergessen haben, müssen Sie das Gerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale bringen, wo der Code zurückgesetzt wird.

Gerät aktualisieren

Das Gerät kann auf die neueste Software aktualisiert werden.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Mit Samsung Kies aktualisieren

Starten Sie Samsung Kies und verbinden Sie das Gerät mit einem Computer. Samsung Kies erkennt das Gerät automatisch und zeigt verfügbare Updates in einem Dialogfeld an. Klicken Sie auf Aktualisieren und starten Sie so das Update. Update-Details finden Sie in der Hilfefunktion von Samsung Kies.



- Schalten Sie den Computer nicht aus oder trennen Sie das USB-Kabel nicht ab, wenn das Gerät ein Update ausführt.
- Stellen Sie während des Geräte-Updates keine Verbindung zwischen anderen Mediengeräten und dem Computer her. Andernfalls kann es zu Störungen im Update-Vorgang kommen.

Kabellose Aktualisierung

Mithilfe des Firmware-over-the-Air (FOTA)-Diensts kann das Gerät direkt auf die neueste Software aktualisiert werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Geräteinformationen** → **Software-Update** → **Aktualisieren** an.

Kommunikation

Telefon

Mit dieser Anwendung können Sie Anrufe tätigen oder beantworten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Telefon** an.

Anrufe tätigen

Anruf tätigen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- **Tastatur**:

  ► **Dual-SIM-Modelle**: Geben Sie die Nummer über das Tastenfeld ein und tippen Sie anschließend oder an.

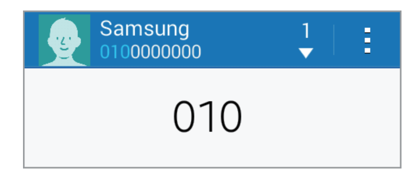
  ► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Geben Sie die Nummer über das Tastenfeld ein und tippen Sie anschließend an.
- **Protokolle**: Anruf aus dem Verlauf der ein- und ausgehenden Anrufe und Nachrichten tätigen.
- **Favoriten**: Anruf aus der Liste der bevorzugten Kontakte tätigen.
- **Kontakte**: Anruf aus der Kontaktliste tätigen.

Kurzwahlnummern

Wenn Sie die Kurzwahlnummern wählen möchten, berühren und halten Sie die entsprechende Ziffer.

Nummernvorhersage

Bei der Eingabe von Nummern über das Tastenfeld werden automatisch Vorhersagen angezeigt. Wählen Sie eine davon aus, um die entsprechende Nummer anzurufen.



Kontakte suchen

Geben Sie einen Namen, eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse ein, um einen Kontakt in der Kontaktliste zu suchen. Bei der Eingabe von Zeichen werden Vorhersagen für Kontakte angezeigt. Wählen Sie einen Kontakt aus, um diesen anzurufen.

Internationalen Anruf tätigen

► **Dual-SIM-Modelle**: Berühren und halten Sie **0**, bis das Pluszeichen (+) erscheint. Geben Sie die Landes- und die Ortsvorwahl sowie die Telefonnummer ein und tippen Sie oder an.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Berühren und halten Sie **0**, bis das Pluszeichen (+) erscheint. Geben Sie die Landes- und Ortsvorwahl sowie die Telefonnummer ein und tippen Sie an.

Während eines Anrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

- **Anruf hzfg.**: Weitere Nummer wählen (zweiter Anruf).
- **Tastatur**: Tastenfeld öffnen.
- **Beenden**: Aktuelles Gespräch beenden.
- **Lautsprecher**: Lautsprecher aktivieren. Halten Sie das Gerät nicht zu nahe am Ohr, wenn Sie die Freisprecheinrichtung verwenden.
- **Stumm**: Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Bluetooth**: Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
- → **Halten**: Anruf halten. Tippen Sie **Anruf fortsetzen** an, um den gehaltenen Anruf fortzusetzen.
- → **Kontakte**: Kontaktliste öffnen.
- → **Memo**: Memo erstellen.
- → **Nachrichten**: Nachricht senden.
- → **Extralautst.**: Lautstärke erhöhen.
- → **Einstellungen**: Anrufeinstellungen ändern.

Kontakte hinzufügen

Geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie **Zu Kontakten hinzufügen** an, um die Nummer zur Kontaktliste hinzuzufügen.

Nachricht senden

Tippen Sie ⋮ → **Nachricht senden** an, um eine Nachricht an die angezeigte Nummer zu senden.

Anruflisten anzeigen

Tippen Sie **Protokolle** an, um den Verlauf der ein- und ausgehenden Anrufe anzuzeigen.

► **Dual-SIM-Modelle**: Tippen Sie zum Filtern einer Anrufliste **Alle Protokolle** → **SIM 1** oder **SIM 2** an und wählen Sie eine Option aus.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Tippen Sie **Alle Protokolle** an und wählen Sie eine Option aus, um ein Anrufprotokoll zu filtern.

Feste Rufnummer

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass ausgehende Anrufe nur zu Nummern mit bestimmten Präfixen möglich sind. Diese Präfixe werden auf der SIM- oder USIM-Karte gespeichert.

► **Dual-SIM-Modelle**: Tippen Sie ⋮ → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → die SIM- oder USIM-Karte → **Feste Rufnummern** → **FDN aktivieren** an und geben Sie die PIN2 ein, die im Lieferumfang der SIM- oder USIM-Karte enthalten ist. Tippen Sie **FDN-Liste** an und fügen Sie Nummern hinzu.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Tippen Sie ⋮ → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → **Feste Rufnummern** → **FDN aktivieren** an und geben Sie die PIN2 ein, die im Lieferumfang der SIM- oder USIM-Karte enthalten ist. Tippen Sie **FDN-Liste** an und fügen Sie Nummern hinzu.

Anrufsperre

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass bestimmte Anrufe nicht getätigt werden können. Beispielsweise können internationale Anrufe deaktiviert werden.

► **Dual-SIM-Modelle**: Tippen Sie ⋮ → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → die SIM- oder USIM-Karte → **Anrufsperre** an, wählen Sie einen Anruftyp sowie eine Option für die Anrufsperre aus und geben Sie ein Passwort ein.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Tippen Sie ⋮ → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → **Anrufsperre** an, wählen Sie einen Anruftyp sowie eine Option für die Anrufsperre aus und geben Sie ein Passwort ein.

Anrufe entgegennehmen

Anruf beantworten

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf aus dem großen Kreis.

Wenn der Dienst zum Anklopfen aktiviert ist, kann ein weiterer Anruf getätigt werden. Wenn ein zweiter Anruf eingeht, können Sie den ersten Anruf beenden oder halten.

Anruf abweisen

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf aus dem großen Kreis.

Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, ziehen Sie die Leiste zum Abweisen von Anrufen nach oben. Tippen Sie zum Erstellen der Ablehnungsnachricht auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Anrufeinstellungen** → **Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten** an.

Verpasste Anrufe

Wenn Sie einen Anruf verpassen, wird auf der Statusleiste angezeigt. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld, um die Liste der verpassten Anrufe anzuzeigen.

Anklopfen

Bei Anklopfen handelt es sich um einen vom Dienstanbieter bereitgestellten Dienst. Benutzer können diesen Dienst verwenden, um einen aktuellen Anruf zu halten und zu einem eingehenden Anruf zu wechseln. Dieser Dienst steht für Videoanrufe nicht zur Verfügung.

► **Dual-SIM-Modelle**: Wenn Sie diesen Dienst verwenden möchten, tippen Sie → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → die SIM- oder USIM-Karte → **Anklopfen** an.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Wenn Sie diesen Dienst verwenden möchten, tippen Sie → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → **Anklopfen** an.

Rufumleitung

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass eingehende Anrufe an eine festgelegte Nummer weitergeleitet werden.

► **Dual-SIM-Modelle**: Tippen Sie → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → die SIM- oder USIM-Karte → **Rufumleitung** an und wählen Sie einen Anruftyp sowie die gewünschte Bedingung aus. Geben Sie eine Nummer ein und tippen Sie **Aktivieren** an.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Tippen Sie → **Einstellungen** → **Anruf** → **Weitere Einstellungen** → **Rufumleitung** an und wählen Sie einen Anruftyp sowie die gewünschte Bedingung aus. Geben Sie eine Nummer ein und tippen Sie **Aktivieren** an.

Videoanrufe

Videoanruf tätigen

Geben Sie die Nummer ein oder wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste aus und tippen Sie an.

Während eines Videoanrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

- **Umschalten**: Zwischen der vorderen und der hinteren Kamera umschalten.
- **Stumm**: Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Beenden**: Aktuelles Gespräch beenden.
- → **Mich verbergen**: Ihr Bild vor dem anderen Teilnehmer verbergen.
- → **Ausgehendes Bild**: Bild auswählen, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
- → **Foto aufnehmen**: Bild des anderen Teilnehmers aufnehmen.
- → **Video aufnehmen**: Video der Bilder des anderen Teilnehmers aufnehmen.
- → **Memo**: Memo erstellen.
- → **Nachrichten**: Nachricht senden.
- → **Tastatur**: Tastenfeld öffnen.
- → **Lautsprecher aus**: Lautsprecher deaktivieren.
- → **Auf Headset umschalten**: Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.

Sprachnachricht abhören

Berühren und halten Sie **1** auf dem Tastenfeld und befolgen Sie die Anweisungen Ihres Dienstanbieters.

Kontakte

Mit dieser Anwendung können Sie Kontakte und deren Telefonnummern, E-Mail-Adressen usw. verwalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** an.

Kontakte verwalten

Tippen Sie **Kontakte** an.

Kontakt erstellen

Tippen Sie an und geben Sie Kontaktinformationen ein.

- : Bild anfügen.
- / : Kontaktfeld hinzufügen oder löschen.

Kontakt bearbeiten

Wählen Sie einen zu bearbeitenden Kontakt aus und tippen Sie anschließend an.

Kontakt löschen

Tippen Sie → **Löschen** an.

Kurzwahlnummer festlegen

Tippen Sie → **Kurzwahl** an, wählen Sie eine Kurzwahlnummer aus und wählen Sie einen Kontakt für die Kurzwahlnummer aus. Tippen Sie zum Entfernen einer Kurzwahlnummer an.

Kontakte suchen

Tippen Sie **Kontakte** an.

Verwenden Sie eine der folgenden Suchmethoden:

- Scrollen Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.
- Tippen Sie das Suchfeld oben in der Kontaktliste an und geben Sie Suchkriterien ein.

Wenn Sie einen Kontakt ausgewählt haben, stehen Ihnen die folgenden Aktionen zur Verfügung:

- : Zu bevorzugten Kontakten hinzufügen.
- / : Sprach- oder Videoanruf tätigen.
- : Nachricht verfassen.
- : E-Mail verfassen.

Kontakte anzeigen

Tippen Sie **Kontakte** an.

Standardmäßig werden auf dem Gerät alle gespeicherten Kontakte angezeigt.

Tippen Sie → **Einstellungen** → **Kontakte** → **Anzuzeigende Kontakte** an und wählen Sie anschließend einen Speicherort aus, an dem Kontakte gespeichert sind.

Kontakte importieren und exportieren

Tippen Sie **Kontakte** an.

Kontakte importieren

Tippen Sie → **Einstellungen** → **Kontakte** → **Importieren/Exportieren** an und wählen Sie anschließend eine Importoption aus.

Kontakte exportieren

Tippen Sie → **Einstellungen** → **Kontakte** → **Importieren/Exportieren** an und wählen Sie anschließend eine Exportoption aus.

Kontakte freigeben

Tippen Sie → **Auswählen** an, wählen Sie die gewünschten Kontakte aus, tippen Sie → **Visitenkarte freigeben** an und wählen Sie dann eine Freigabemethode aus.

Bevorzugte Kontakte

Tippen Sie **Favoriten** an.

Tippen Sie an, um Kontakte zu Ihren Favoriten hinzuzufügen.

Tippen Sie → **Aus Favoriten entfernen** an, um Kontakte aus den Favoriten zu entfernen.

Kontaktgruppen

Tippen Sie an.

Gruppe erstellen

Tippen Sie an, legen Sie Details für die Gruppe fest, fügen Sie Kontakte hinzu und tippen Sie dann **Speichern** an.

Kontakte zu einer Gruppe hinzufügen

Wählen Sie eine Gruppe aus und tippen Sie an. Wählen Sie die Kontakte aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie **Fertig** an.

Gruppen verwalten

Wählen Sie eine Gruppe aus, tippen Sie **Suche** an und geben Sie anschließend die Suchkriterien ein, mit denen Sie nach Kontakten suchen möchten.

Wählen Sie eine Gruppe aus, tippen Sie → **Aus Gruppe entfernen** an, wählen Sie die gewünschten Kontakte aus und tippen Sie dann **Fertig** an, um diese Mitglieder aus der Gruppe zu entfernen.

Gruppen löschen

Tippen Sie an, wählen Sie die vom Benutzer hinzugefügten Gruppen aus und tippen Sie **Fertig** an. Standardgruppen können nicht gelöscht werden.

Visitenkarte

Tippen Sie **Kontakte** an.

Sie können eine Visitenkarte erstellen und versenden.

Tippen Sie **Eigenes Profil festlegen** an, geben Sie Informationen wie Telefonnummer, E-Mail-Adresse und Anschrift ein und tippen Sie **Speichern** an. Wenn bei der Einrichtung des Geräts Benutzerinformationen gespeichert wurden, wählen Sie die Visitenkarte aus und tippen Sie zum Bearbeiten an.

Tippen Sie → **Visitenkarte freigeben** an und wählen Sie eine Methode zum Versenden aus.

Nachrichten

Mit dieser Anwendung können Sie Textnachrichten (SMS) oder Multimediamitteilungen (MMS) versenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Nachrichten** an.



Wenn Sie Nachrichten außerhalb Ihres Heimatnetzes senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Netzbetreiber.

Nachrichten versenden

► **Dual-SIM-Modelle**: Tippen Sie an, fügen Sie Empfänger hinzu, geben Sie eine Nachricht ein und tippen Sie oder an.

► **Modelle mit einer SIM-Karte**: Tippen Sie an, fügen Sie Empfänger hinzu, geben Sie eine Nachricht ein und tippen Sie an.

Verwenden Sie die folgenden Methoden, um Empfänger hinzuzufügen:

- Geben Sie eine Telefonnummer ein.
- Tippen Sie an, wählen Sie Kontakte aus und tippen Sie **Fertig** an.

Verwenden Sie die folgenden Methoden, um eine MMS zu erstellen:

- Tippen Sie an und fügen Sie Bilder, Videos, Kontakte, Memos, Termine usw. an.
- Tippen Sie → **Betreff hinzufügen** an, um einen Betreff einzugeben.

Geplante Nachrichten versenden

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht → **Nachricht planen** an. Legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie **Fertig** an. Das Gerät sendet die Nachricht am angegebenen Datum zur angegebenen Uhrzeit.



- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Das Datum und die Uhrzeit sind u. U. nicht richtig, wenn Sie Zeitzonen überqueren und die Informationen vom Netzwerk nicht aktualisiert werden.

Eingehende Nachrichten anzeigen

Eingehende Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert.

Wählen Sie einen Kontakt aus, um die Nachricht der Person anzuzeigen.

E-Mail

Mit dieser Anwendung können Sie E-Mails senden oder anzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **E-Mail** an.

E-Mail-Konten einrichten

Richten Sie ein E-Mail-Konto ein, wenn Sie **E-Mail** zum ersten Mal öffnen.

Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort ein. Tippen Sie **Weiter** an, um ein privates E-Mail-Konto wie etwa Google Mail einzurichten oder tippen Sie **Manuelles Einrichten** an, um ein geschäftliches E-Mail-Konto einzurichten. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

Tippen Sie → **Einstellungen** → **Konten verwalten** → an, um ein weiteres E-Mail-Konto einzurichten.

Nachrichten versenden

Tippen Sie unten auf dem Bildschirm an. Geben Sie Empfänger, einen Betreff und eine Nachricht ein und tippen Sie an.

Tippen Sie an, um einen Empfänger aus der Kontaktliste hinzuzufügen.

Tippen Sie an, um Bilder, Videos, Kontakte, Memos, Termine usw. anzufügen.

Geplante Nachrichten versenden

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht ⋮ → **E-Mails planen** an. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **E-Mails planen**, legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie **OK** an. Das Gerät sendet die Nachricht am angegebenen Datum zur angegebenen Uhrzeit.

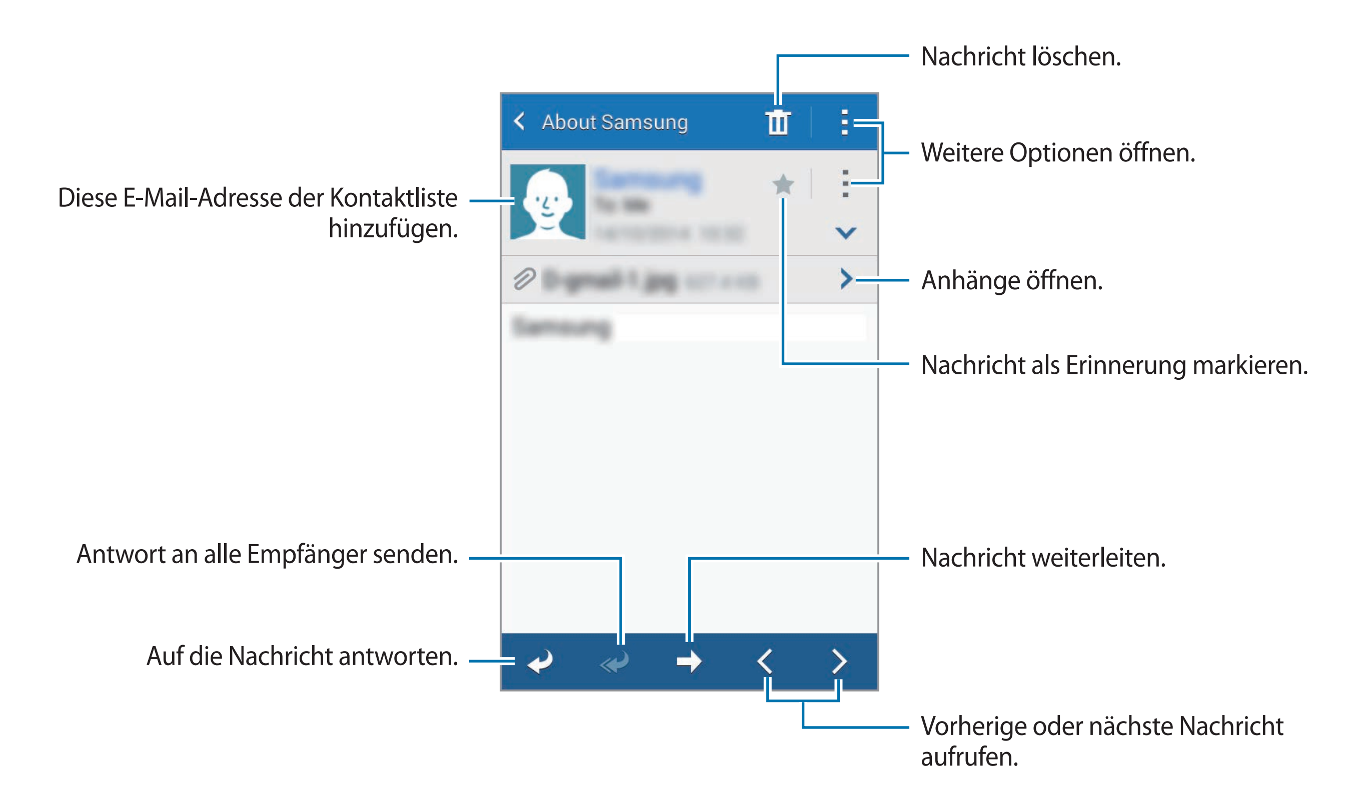


- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Das Datum und die Uhrzeit sind u. U. nicht richtig, wenn Sie Zeitzonen überqueren und die Informationen vom Netzwerk nicht aktualisiert werden.

Nachrichten lesen

Wählen Sie ein E-Mail-Konto aus, das Sie verwenden möchten, und neue Nachrichten werden abgerufen. Tippen Sie ⟳ an, um Nachrichten manuell abzurufen.

Tippen Sie eine Nachricht an, um diese zu lesen.



Tippen Sie zum Öffnen der Anhänge die Registerkarte für Anhänge und anschließend **Herunterladen** an, um sie zu speichern.

Gmail

Mit dieser Anwendung können Sie schnell und direkt auf den Google Mail-Dienst zugreifen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Gmail** an.



- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter möglicherweise anders benannt.

Nachrichten versenden

Tippen Sie in einer beliebigen Mailbox an, geben Sie Empfänger, einen Betreff und eine Nachricht ein und tippen Sie an.

Tippen Sie → **Datei anhängen** an, um Bilder, Videos, Musikdateien usw. anzuhängen.

Tippen Sie → **Aus Google Drive einfügen** an, um Bilder, Videos, Musikdateien oder andere Dateien anzuhängen, die Sie in Google Drive gespeichert haben.

Tippen Sie → **Cc/Bcc hinzufügen** an, um weitere Empfänger hinzuzufügen.

Tippen Sie → **Entwurf speichern** an, um die Nachricht zu speichern und später zu senden.

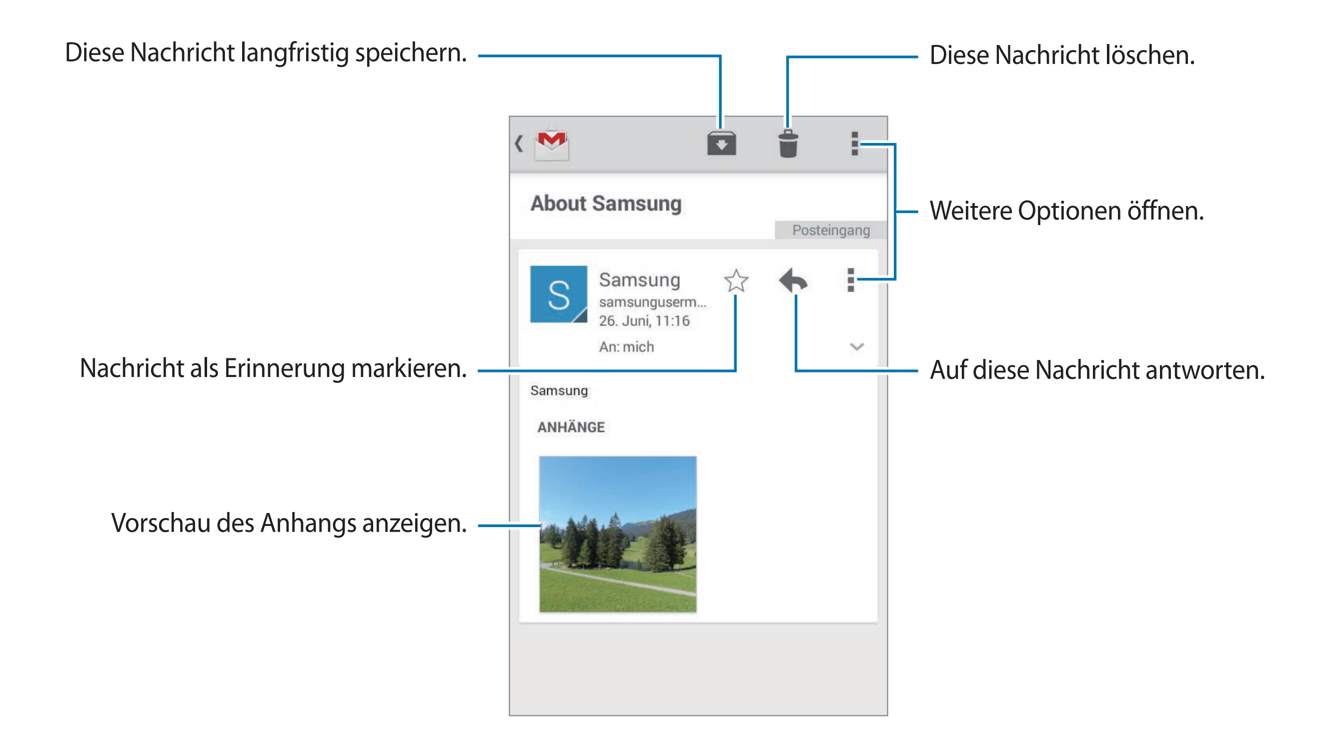
Tippen Sie → **Löschen** an, um neu zu beginnen.

Tippen Sie → **Einstellungen** an, um die Google Mail-Einstellungen zu ändern.

Tippen Sie → **Feedback geben** an, um Ihre Meinung zur Anwendungsentwicklung zu übermitteln.

Tippen Sie → **Hilfe** an, um Hilfeinformationen zu Google Mail zu erhalten.

Nachrichten lesen



Kennzeichnungen

In Google Mail werden keine Ordner verwendet, sondern Kennzeichnungen. Wenn Google Mail gestartet wird, werden Nachrichten mit der Kennzeichnung Posteingang angezeigt.

Tippen Sie zum manuellen Abrufen neuer Nachrichten ⋮ → **Aktualisieren** an.

Tippen Sie ≡ an, um Nachrichten mit anderen Kennzeichnungen anzuzeigen.

Wenn Sie einer Nachricht eine Kennzeichnung hinzufügen möchten, wählen Sie sie aus, tippen Sie ⋮ → **Labels ändern** an und wählen Sie die gewünschte Kennzeichnung aus.

Hangouts

Mit dieser Anwendung können Sie mit anderen chatten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Hangouts** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Wählen Sie in der Freundesliste einen Freund aus oder geben Sie zum Suchen eines Freundes die entsprechenden Daten ein. Nun können Sie den Chat starten.

Google+

Mit dieser Anwendung können Sie das soziale Netzwerk von Google nutzen, um mit anderen Personen in Kontakt zu bleiben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Google+** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie zum Ändern der Kategorie **Alle** an und scrollen Sie dann nach oben oder unten, um Beiträge von Ihren Kreisen anzuzeigen.

Fotos

Mit dieser Anwendung können Sie Bilder oder Videos ansehen und mit dem sozialen Netzwerk von Google teilen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Fotos** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Wählen Sie eine der folgenden Kategorien aus:

- **ALLE**: Alle Bilder und Videos ansehen, die Sie mit dem Gerät aufgenommen oder auf das Gerät heruntergeladen haben.
- **HIGHLIGHTS**: Bilder und Videos nach Datum oder Album gruppiert anzeigen. Tippen Sie an, um alle Bilder oder Videos in der Gruppe zu sehen.

Wählen Sie dann ein Bild oder Video aus.

Tippen Sie beim Ansehen eines der folgenden Symbole an:

- : Bild bearbeiten.
- : Bild oder Video mit anderen teilen.
- : Bild oder Video löschen.

Internet und Netzwerk

Internet

Verwenden Sie diese Anwendung, um im Internet zu surfen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Internet** an.

Webseiten anzeigen

Geben Sie die Webadresse im Adressfeld ein und tippen Sie anschließend **Öffnen** an.

Tippen Sie ⋮ an, um weitere Optionen beim Anzeigen einer Webseite aufzurufen.

Zum Ändern der Suchmaschine tippen Sie das Adressfeld und anschließend das Suchmaschinensymbol neben der Webadresse an.

Neue Seite öffnen

Tippen Sie → an.

Wenn Sie zu einer anderen Webseite wechseln möchten, tippen Sie an, scrollen Sie nach oben oder unten und tippen Sie die gewünschte Seite an.

Internet mit Sprachbefehlen durchsuchen

Tippen Sie das Adressfeld und anschließend an, sagen Sie ein Schlüsselwort und wählen Sie eines der vorgeschlagenen Schlüsselwörter aus.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Favoriten

Tippen Sie → an, um die aktuelle Webseite den Favoriten hinzuzufügen.

Tippen Sie an, um einen Favoriten auszuwählen.

Verlauf

Tippen Sie → **Verlauf** an, um eine Webseite aus der Liste der kürzlich aufgerufenen Webseiten zu öffnen. Tippen Sie → **Verlauf löschen** an, um den Verlauf zu löschen.

Webseiten senden

Tippen Sie → **Senden via** an, um eine Webadresse an andere Benutzer zu senden.

Berühren und halten Sie zum Senden von Teilen einer Webseite den gewünschten Text und tippen Sie **Senden via** an.

Chrome

Verwenden Sie diese Anwendung, um auf Webseiten nach Informationen zu suchen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Chrome** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Webseiten anzeigen

Tippen Sie das Adressfeld an und geben Sie eine Webadresse oder Suchkriterien ein.

Neue Seite öffnen

Tippen Sie → **Neuer Tab** an.

Wechseln Sie zu einer anderen Webseite, indem Sie antippen und anschließend eine Webseite auswählen.

Favoriten

Tippen Sie ⋮ → ☆ → **Speichern** an, um die aktuelle Webseite zu den Favoriten hinzuzufügen.

Tippen Sie ⋮ → **Lesezeichen** an, um eine als Favorit gespeicherte Webseite zu öffnen, und wählen Sie die entsprechende Seite aus.

Internet mit Sprachbefehlen durchsuchen

Tippen Sie das Adressfeld und anschließend ✕ → 🎤 an, sagen Sie ein Schlüsselwort und wählen Sie eines der vorgeschlagenen Schlüsselwörter aus.

Mit anderen Geräten synchronisieren

Synchronisieren Sie offene Registerkarten und Favoriten, die Sie mit Chrome mit einem anderen Gerät verwenden möchten, wenn Sie mit demselben Google-Konto angemeldet sind.

Tippen Sie ⋮ → **Zuletzt geöffnete Tabs** an, um offene Registerkarten auf anderen Geräten anzuzeigen. Wählen Sie eine Webseite aus.

Tippen Sie ★ an, um Favoriten anzuzeigen.

Bluetooth

Mit Bluetooth stellen Sie über eine geringe Reichweite eine direkte kabellose Verbindung zwischen zwei Geräten her. Verwenden Sie Bluetooth, um Daten oder Mediendateien mit anderen Geräten auszutauschen.



- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abfangen oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die mit der Bluetooth-Funktion gesendet oder empfangen werden.
- Verwenden Sie nur vertrauenswürdige und ordnungsgemäß abgesicherte Geräte zum Senden und Empfangen von Daten. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die Reichweite reduzieren.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie die Bluetooth-Funktion nicht zu illegalen Zwecken (z. B. zum Nutzen von Raubkopien oder zum illegalen Aufzeichnen von Gesprächen zu gewerblichen Zwecken).

  Samsung trägt keinerlei Verantwortung für die Folgen einer illegalen Verwendung der Bluetooth-Funktion.

Tippen Sie zum Aktivieren von Bluetooth auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Bluetooth** an und ziehen Sie den Schalter **Bluetooth** nach rechts.

Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Bluetooth** → **Scannen** an, um gefundene Geräte anzuzeigen. Wählen Sie ein Gerät für die Kopplung aus und bestätigen Sie den automatisch generierten Passkey auf beiden Geräten, um fortzufahren.

Daten senden und empfangen

Viele Anwendungen unterstützen den Datentransfer über Bluetooth. Ein Beispiel ist **Galerie**. Öffnen Sie **Galerie**, wählen Sie ein Bild aus, tippen Sie an → **Bluetooth** an und wählen Sie eines der Bluetooth-Geräte aus. Akzeptieren Sie anschließend die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf dem anderen Gerät, um das Bild zu empfangen. Die gesendete Datei wird im Ordner **Download** gespeichert. Erhaltene Kontakte werden automatisch der Kontaktliste hinzugefügt.

Medien

Kamera

Mit dieser Anwendung können Sie Fotos oder Videos aufnehmen.

In der **Galerie** können Sie Fotos und Videos anzeigen, die mit der Kamera des Geräts aufgenommen wurden. (S. 61)

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** an.



- Die Kamera wird automatisch abgeschaltet, wenn sie nicht verwendet wird.
- Stellen Sie sicher, dass das Objektiv sauber ist. Andernfalls funktioniert das Gerät in einigen Modi, für die hohe Auflösungen erforderlich sind, möglicherweise nicht einwandfrei.

Kamera auf dem gesperrten Bildschirm starten

Um Schnappschüsse aufzunehmen, starten Sie bei gesperrtem Bildschirm die Anwendung **Kamera**.

Ziehen Sie auf dem gesperrten Bildschirm [Kamera-Symbol] aus dem großen Kreis. Falls [Kamera-Symbol] zu sehen ist, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm, tippen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** an und aktivieren Sie dann **Schnellzugriff für Kamera**.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

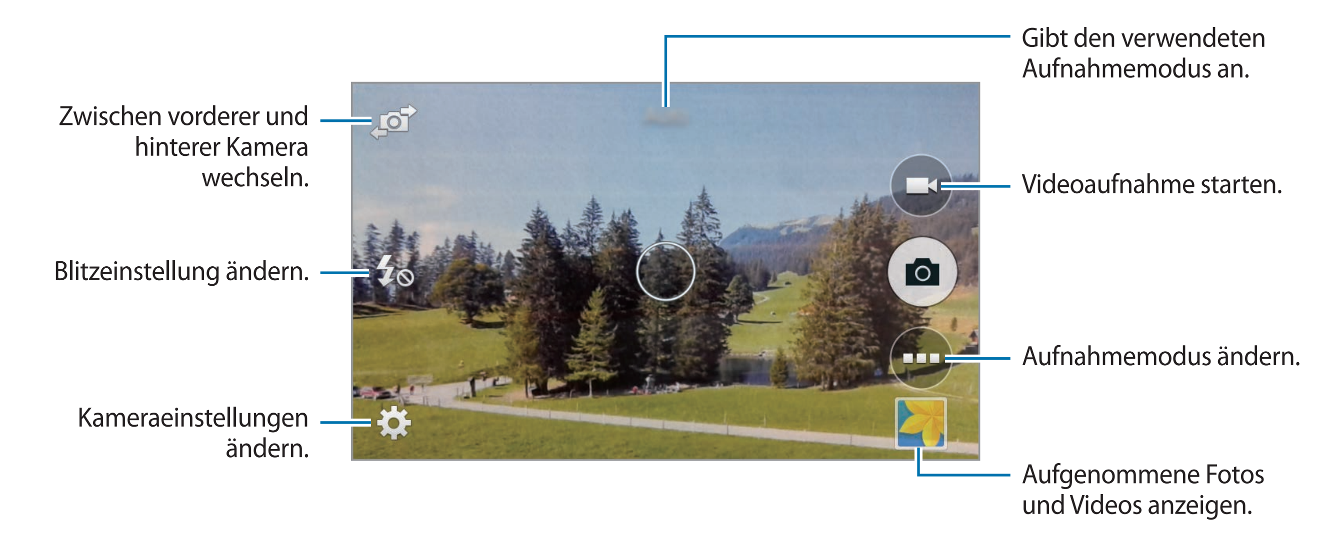
Verhaltensweisen bei der Verwendung der Kamera

- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos von anderen Personen ohne deren Erlaubnis auf.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos auf, wo dies nicht erlaubt ist.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos an Orten auf, an denen Sie die Privatsphäre anderer Personen verletzen könnten.

Fotos aufnehmen

Ein Foto aufnehmen

Tippen Sie auf dem Vorschaubildschirm das Bild an der Position an, an der die Kamera das Bild scharfstellen soll. Tippen Sie 📷 an, um ein Foto aufzunehmen.



Aufnahmemodus

Es stehen mehrere Fotoeffekte zur Verfügung.

Tippen Sie ⋯ an.

- **Auto**: Mit dieser Funktion wertet die Kamera die Umgebung aus und bestimmt den idealen Modus für das Foto.
- **Schönes Porträt**: Foto mit aufgehellten Gesichtern aufnehmen, um weichgezeichnete Bilder zu erhalten.
- **Panorama**: Ein Foto aufnehmen, das aus mehreren einzelnen Fotos zusammengesetzt ist.

  Befolgen Sie zum Erhalten einer optimalen Aufnahme folgende Tipps.

  - Bewegen Sie die Kamera langsam in eine Richtung.
  - Halten Sie den Sucher der Kamera innerhalb des Führungsrahmens.
  - Nehmen Sie möglichst keine Fotos von Motiven vor einem nicht erkennbaren Hintergrund, z. B. vor leerem Himmel oder einer leeren Wand, auf.

- **Bestes Foto**: Fotoserie aufnehmen und das beste Foto speichern.
- **Serienaufnahme**: Fotoserie eines sich bewegenden Motivs aufnehmen.
- **Nachtmodus**: Verwenden Sie diese Einstellung für Bilder in dunkler Umgebung.
- **Sport**: Verwenden Sie diese Einstellung für Motive, die sich schnell bewegen.

Panoramafotos

Bei einem Panoramafoto handelt es sich um eine breite Landschaftsaufnahme, die aus mehreren einzelnen Aufnahmen besteht.

Tippen Sie → **Panorama** an.

Tippen Sie an und bewegen Sie die Kamera in eine Richtung. Wenn die beiden Führungsrahmen des Panoramafotos ausgerichtet wurden, nimmt die Kamera automatisch ein weiteres Foto in der Panoramasequenz auf. Tippen Sie an, um die Aufnahme zu beenden.

Wenn der Sucher nicht in der richtigen Richtung ist, werden keine Fotos mehr aufgenommen.

Filtereffekte anwenden

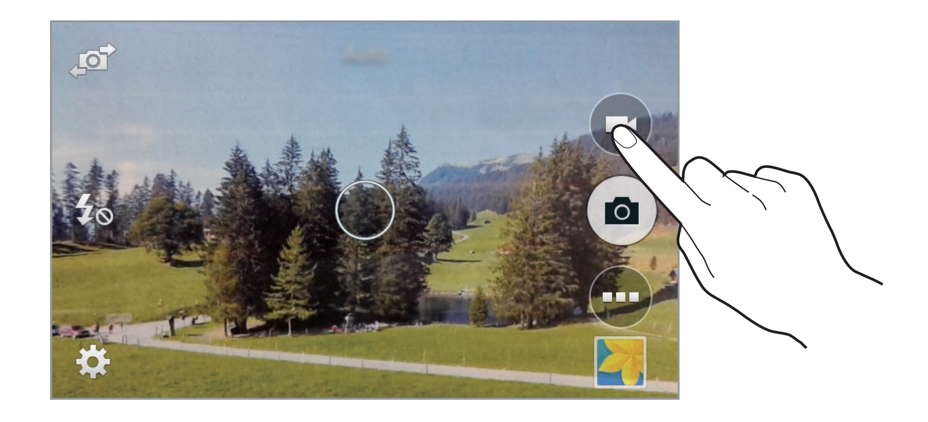
Verwenden Sie die Filtereffekte, um einzigartige Fotos oder Videos aufzunehmen.

Tippen Sie → **Effekte** an und wählen Sie einen Filtereffekt aus. Die verfügbaren Optionen sind je nach Modus unterschiedlich.

Videos aufnehmen

Ein Video aufnehmen

Tippen Sie an, um ein Video aufzunehmen. Tippen Sie an, um die Aufnahme anzuhalten. Tippen Sie an, um die Aufnahme zu beenden.

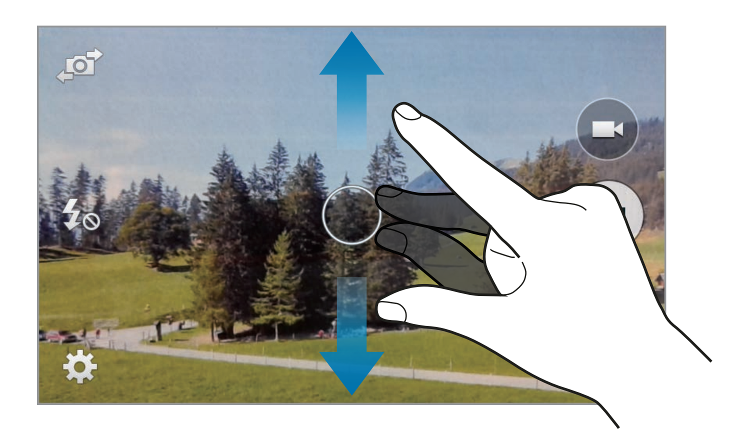


Aufnahmemodus

Tippen Sie ⚙ → **Aufnahmemodus** an, um den Aufnahmemodus zu ändern.

- **Normal**: Verwenden Sie diesen Modus für eine normale Qualität.
- **MMS**: Verwenden Sie diesen Modus, um die Qualität zu reduzieren, damit Sie das Video versenden können.

Vergrößern und verkleinern



Zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander bewegen zum Vergrößern und zwei Finger zusammen bewegen zum Verkleinern.



Der Effekt zum Vergrößern/Verkleinern ist verfügbar, wenn die Zoomfunktion während der Aufnahme eines Videos verwendet wird.

Kameraeinstellungen konfigurieren

Tippen Sie ⚙ an, um die Kameraeinstellungen zu konfigurieren. Nicht alle der folgenden Optionen sind sowohl für den Fotokameramodus als auch für den Videokameramodus verfügbar. Die verfügbaren Optionen variieren je nach dem verwendeten Modus.

- **Bildgröße**: Auflösung auswählen. Mit einer höheren Auflösung erzielen Sie Fotos von höherer Qualität, die jedoch auch mehr Speicherplatz belegen.
- **Fokus-Modus**: Einen Fokus-Modus auswählen. **Autofokus**: Fokus wird von der Kamera gesteuert. **Makro**: Für Motive, die sich sehr dicht vor der Kamera befinden.
- **ISO**: ISO-Wert auswählen. Hierdurch wird die Lichtempfindlichkeit der Kamera gesteuert. Diese wird in Filmkamera-Äquivalenten gemessen. Niedrige Werte stehen für unbewegte oder hell beleuchtete Objekte. Höhere Werte stehen für Objekte, die sich schnell bewegen oder schwach beleuchtet sind.

- **Messmodi**: Belichtungsmessungsmethode auswählen. Hierdurch wird bestimmt, wie Lichtwerte berechnet werden. **Mittenbetont**: Das Hintergrundlicht wird in der Mitte der Szene gemessen. **Spot**: Der Lichtwert an einem bestimmten Ort wird gemessen. **Matrix**: Die ganze Szene wird ausgeglichen.
- **Tippen & Foto**: Bild auf dem Vorschaubildschirm antippen, um Fotos aufzunehmen.
- **Videogröße**: Auflösung auswählen. Mit einer höheren Auflösung erzielen Sie Videos von höherer Qualität, die jedoch auch mehr Speicherplatz belegen.
- **Aufnahmemodus**: Aufnahmemodus ändern.
- **Effekte**: Auswahl aus verschiedenen verfügbaren Effekten treffen.
- **Blitz**: Blitz aktivieren oder deaktivieren.
- **Selbstauslöser**: Zeitverzögerte Aufnahme.
- **Geotagging**: Tag mit GPS-Standort an das Foto anfügen.



- Um die GPS-Signale zu verbessern, sollten Sie nicht an Orten fotografieren, an denen das Signal behindert werden kann, z. B. zwischen Gebäuden, in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen.
- Ihr Standort ist möglicherweise auf Fotos vermerkt, wenn Sie diese in das Internet hochladen. Deaktivieren Sie die GPS-Tag-Einstellung, um dies zu verhindern.

- **Speicherort**: Speicherort zum Speichern auswählen.
- **Weißabgleich**: Geeigneten Weißabgleich auswählen, damit die Bilder über ein naturgetreues Farbspektrum verfügen. Die Einstellungen sind für bestimmte Lichtbedingungen ausgelegt. Diese Einstellungen ähneln dem Wärmebereich für den Weißabgleich und die Belichtung bei professionellen Kameras.
- **Belichtungswert**: Belichtungswert ändern. Über diese Einstellung wird festgelegt, wie viel Licht auf den Kamerasensor gelangt. Verwenden Sie bei weniger Licht eine höhere Belichtung.
- **Raster**: Hilfslinien im Sucher anzeigen, um die Bildgestaltung bei der Auswahl der Motive zu vereinfachen.
- **Lautstärketaste**: Einstellen, dass das Gerät die Lautstärketaste zum Steuern des Auslösers oder Zooms verwendet.
- **Zurücksetzen**: Kameraeinstellungen zurücksetzen.

Schnellzugriffe

Organisieren Sie Schnellzugriffe für einen einfachen Zugriff auf die verschiedenen Kameraoptionen.

Tippen Sie ⚙ an, berühren und halten Sie eine Option und ziehen Sie sie an eine Position am linken Bildschirmrand. Sie können die anderen Symbole in der Liste verschieben, indem Sie sie antippen und ziehen.

Galerie

In der Galerie können Sie Bilder und Videos anzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.

Bilder anzeigen

Nach dem Start der **Galerie** werden verfügbare Ordner angezeigt. Wird ein Bild von einer anderen Anwendung wie etwa **E-Mail** gespeichert, wird der Ordner **Download**, der das Bild enthält, automatisch angelegt. Gleichermaßen wird bei der Aufnahme eines Screenshots automatisch der Ordner **Screenshots** angelegt. Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten.

In den Ordnern werden die Bilder nach Erstellungsdatum angezeigt. Wählen Sie ein Bild aus, um es im Vollbildmodus anzuzeigen.

Scrollen Sie nach links oder rechts, um das nächste bzw. das vorherige Bild anzuzeigen.

Vergrößern und verkleinern

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um ein Bild zu vergrößern:

- Zum Vergrößern zweimal auf eine beliebige Stelle tippen.
- Zum Vergrößern an einer beliebigen Stelle zwei Finger auseinander bewegen. Zum Verkleinern Finger zusammen bewegen oder zweimal tippen, um zurückzukehren.

Videos wiedergeben

Bei Videodateien wird das Symbol in der Vorschau angezeigt. Wählen Sie ein Video aus, das Sie abspielen möchten, und tippen Sie an.

Bilder bearbeiten

Beim Bearbeiten eines Bilds können Sie antippen und die folgenden Funktionen verwenden:

- **Diashow**: Diashow mit den Bildern im aktuellen Ordner starten.
- **Drucken**: Bild über eine USB- oder WLAN-Verbindung drucken. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.
- **Umbenennen**: Datei umbenennen.
- **Nach links drehen**: Gegen den Uhrzeigersinn drehen.

- **Nach rechts drehen**: Im Uhrzeigersinn drehen.
- **Zuschneiden**: Bild durch Ändern der Größe des blauen Rahmens zuschneiden und speichern.
- **Einstellen als**: Bild als Hintergrundbild oder Kontaktbild festlegen.
- **Details**: Bilddetails anzeigen.

Bilder ändern

Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, an.

Bilder löschen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Tippen Sie in einem Ordner → **Element auswählen** an, wählen Sie Bilder aus und tippen Sie anschließend an.
- Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, an.

Bilder freigeben

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Tippen Sie in einem Ordner → **Element auswählen** an, wählen Sie Bilder aus und tippen Sie anschließend an, um sie an andere Personen zu senden oder über soziale Netzwerke zu teilen.
- Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, an, um es zu versenden oder über soziale Netzwerke freizugeben.

Als Hintergrundbild einrichten

Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, → **Einstellen als** an, um das Bild als Hintergrundbild festzulegen oder einem Kontakt zuzuweisen.

Ordner verwalten

Erstellen Sie einen Ordner, um die auf dem Gerät gespeicherten Bilder oder Videos zu organisieren. Sie können die Dateien von einem Ordner in einen anderen kopieren oder verschieben.

Tippen Sie zum Erstellen eines neuen Ordners an. Geben Sie einen Namen für den Ordner ein, tippen Sie **OK** an und aktivieren Sie dann die Kontrollkästchen der gewünschten Bilder oder Videos. Berühren und halten Sie ein ausgewähltes Bild oder Video, ziehen Sie es in den neuen Ordner und tippen Sie dann **Fertig** an. Tippen Sie zum Kopieren **Kopieren** und zum Verschieben die Option **Versch.** an.

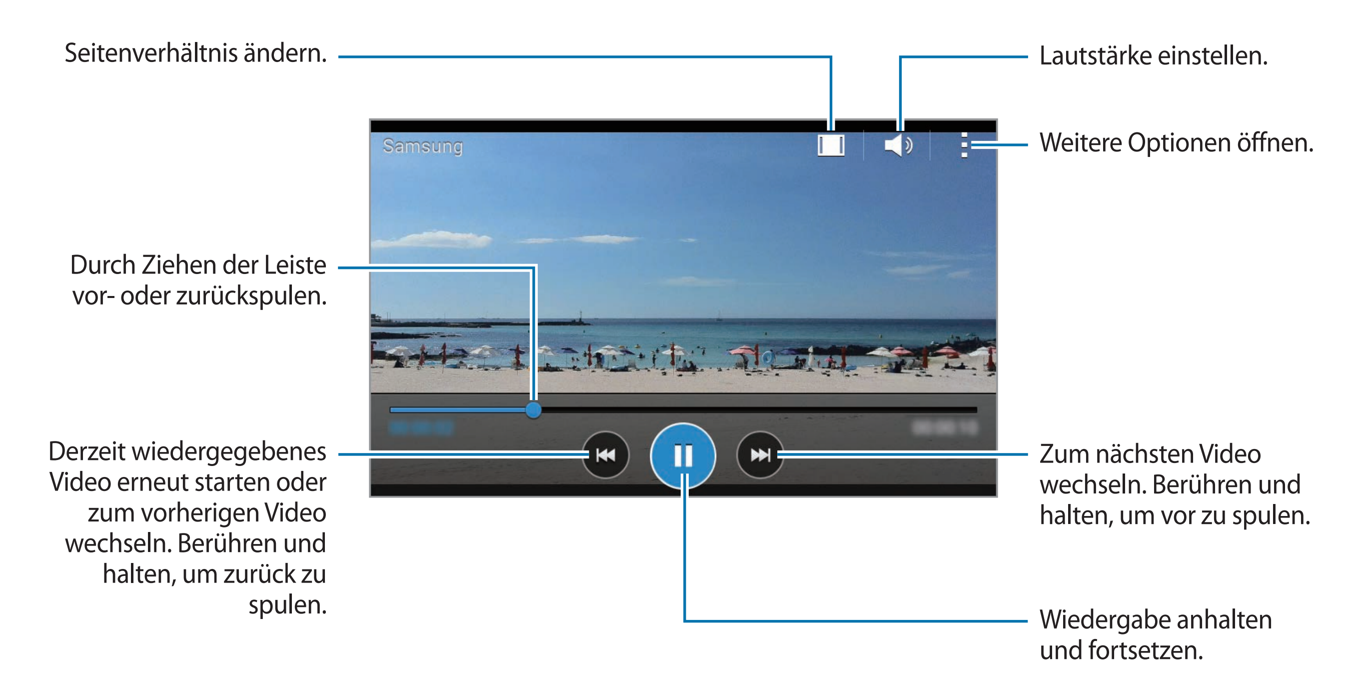
Video

Mit dieser Anwendung können Sie Videodateien wiedergeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Video** an.

Videos wiedergeben

Wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.



Videos löschen

Tippen Sie ⋮ → **Auswählen** an, wählen Sie Videos aus und tippen Sie dann 🗑 an.

Videos freigeben

Tippen Sie ⋮ → **Auswählen** an, wählen Sie Videos aus, tippen Sie < an und wählen Sie dann eine Freigabemethode aus.

YouTube

Mit dieser Anwendung können Sie Videos von der YouTube-Webseite wiedergeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **YouTube** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Videos wiedergeben

Tippen Sie an und geben Sie ein Schlüsselwort ein. Wählen Sie eines der Suchergebnisse aus, um ein Video wiederzugeben.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um das Video im Vollbildmodus wiederzugeben.

Videos freigeben

Wählen Sie das Video aus, das Sie anzeigen möchten, tippen Sie an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Videos hochladen

Tippen Sie → **Uploads** → → **Hochladen** an, wählen Sie ein Video aus, geben Sie Informationen zum Video ein und tippen Sie dann an.

Radio

Mit dem UKW-Radio können Sie Musik und Nachrichten hören. Um das UKW-Radio verwenden zu können, müssen Sie ein Headset anschließen, das als Radioantenne dient.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Radio** an.

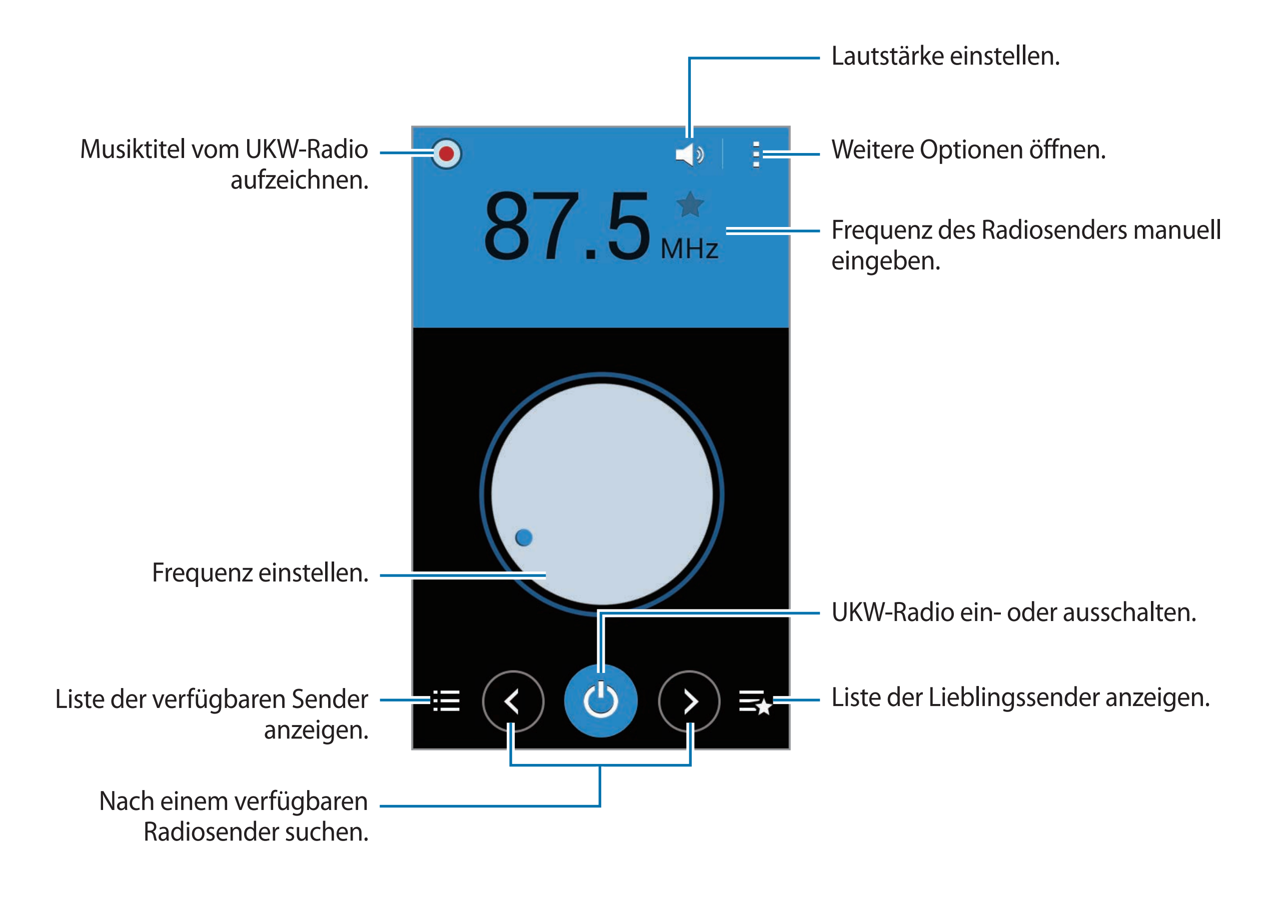
UKW-Radio hören

Schließen Sie ein Headset an das Gerät an, bevor Sie das UKW-Radio starten.



Beim ersten Start führt das UKW-Radio automatisch einen Sendersuchlauf durch und speichert die verfügbaren Sender.

Tippen Sie an, um das UKW-Radio einzuschalten. Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Senderliste aus und tippen Sie an, um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.



Sendersuchlauf durchführen

Tippen Sie → **Scannen** an und wählen Sie eine Option für den Suchlauf aus. Das UKW-Radio sucht und speichert verfügbare Sender automatisch.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Senderliste aus und tippen Sie an, um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.

Sender zur Favoritenliste hinzufügen

Scrollen Sie zu einem Radiosender und tippen Sie an, um den Sender zur Favoritenliste hinzuzufügen.

Anwendungs- und Medienstores

Play Store

Über diese Anwendung können Sie Anwendungen und Spiele kaufen, herunterladen und auf dem Gerät verwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Store** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Anwendungen installieren

Sie können die Anwendungen nach Kategorien durchsuchen oder antippen, um anhand eines Schlüsselworts zu suchen.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **INSTALLIEREN** an, um die Anwendung herunterzuladen. Ist die Anwendung kostenpflichtig, tippen Sie den Preis an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Kauf durchzuführen.



Wenn eine neue Version einer installierten Anwendung verfügbar ist, wird ein Updatesymbol am oberen Bildschirmrand angezeigt, um Sie auf das Update hinzuweisen. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie das Symbol an, um die Anwendung zu aktualisieren.

Anwendungen deinstallieren

Sie können im **Play Store** erworbene Anwendungen deinstallieren.

Tippen Sie → **Meine Apps** an, wählen Sie in der Liste der Anwendungen eine zu löschende Anwendung aus und tippen Sie **DEINSTALLIEREN** an.

Samsung GALAXY Apps

Über diese Anwendung können Sie speziell für Samsung-Geräte vorgesehene Anwendungen kaufen und herunterladen. Weitere Informationen finden Sie unter *apps.samsung.com*

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Samsung **GALAXY Apps** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorien durchsuchen.

Wenn Sie eine Anwendung suchen möchten, tippen Sie am oberen Bildschirmrand an und geben Sie ein Schlüsselwort in das Suchfeld ein.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **Gratis** an, um die Anwendung herunterzuladen. Ist die Anwendung kostenpflichtig, tippen Sie den Preis an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Kauf durchzuführen.



Wenn eine neue Version einer installierten Anwendung verfügbar ist, wird ein Updatesymbol am oberen Bildschirmrand angezeigt, um Sie auf das Update hinzuweisen. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie das Symbol an, um die Anwendung zu aktualisieren.

Play Books

Mit dieser Anwendung können Sie Bücherdateien lesen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Books** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Play Movies

Mit dieser Anwendung können Sie Filme oder Fernsehsendungen ansehen, herunterladen und ausleihen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Movies** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Play Music

Hören Sie mit dieser Anwendung Musik auf dem Gerät oder streamen Sie Musik über den Cloud-Dienst von Google.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Music** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Play Games

Mit dieser Anwendung können Sie Spiele herunterladen und spielen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Games** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Play Kiosk

Mit dieser Anwendung können Sie aktuelle Zeitungsartikel lesen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Kiosk** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Dienstprogramme

Memo

Verwenden Sie diese Anwendung, um wichtige Informationen zu speichern und sie zu einem späteren Zeitpunkt wieder anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Memo** an.

Kategorien hinzufügen und verwalten

Durch das Erstellen von Kategorien können Sie Ihre Memos sortieren und verwalten.

Tippen Sie zum Hinzufügen einer neuen Kategorie → **Kategorien verwalten** → an, geben Sie einen Namen für die Kategorie ein und tippen Sie dann **OK** an.

Tippen Sie neben einer Kategorie an, um die Kategorie zu löschen.

Wenn Sie eine Kategorie umbenennen möchten, berühren und halten Sie den Namen der Kategorie, geben Sie einen neuen Namen für die Kategorie ein und tippen Sie dann **OK** an.

Wenn Sie die Kategorienreihenfolge ändern möchten, tippen Sie neben einer Kategorie an und ziehen Sie sie nach oben oder unten an eine andere Position.

Memos erstellen

Tippen Sie in der Memoliste an und geben Sie ein Memo ein. Bei der Memoerstellung stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- : Kategorie erstellen oder festlegen.
- : Bilder einfügen.
- : Sprachaufnahme für das Memo erstellen.

Tippen Sie **Speichern** an, um das Memo zu speichern.

Wenn Sie ein Memo bearbeiten möchten, tippen Sie erst das Memo und dann den Inhalt des Memos an.

In den Memos suchen

Sie können in den Miniaturansichten der Memos navigieren, indem Sie nach oben oder unten scrollen.

Tippen Sie zum Suchen nach einem Memo an.

Tippen Sie zum Versenden eines Memos → **Auswählen** an, wählen Sie ein Memo aus und tippen Sie anschließend an.

Tippen Sie zum Ändern der Memokategorie → **Auswählen** an, wählen Sie die gewünschten Memos aus, tippen Sie → **Verschieben** an und legen Sie dann eine Kategorie fest.

Verbinden Sie das Gerät zum Drucken eines Memos mit einem Drucker, tippen Sie → **Auswählen** an, wählen Sie ein Memo aus und tippen Sie anschließend → **Drucken** an. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

Tippen Sie zum Löschen von Memos → **Löschen** an, wählen Sie Memos aus und tippen Sie anschließend **Fertig** an.

Memo anzeigen

Tippen Sie die Miniaturansicht eines Memos an, um es zu öffnen.

Tippen Sie → **Löschen** an, um das Memo zu löschen.

Tippen Sie → **Senden via** an, um das Memo an andere zu senden.

Tippen Sie → **Drucken** an, um das Memo zu drucken, indem Sie das Gerät mit einem Drucker verbinden. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

S Planner

Mit dieser Anwendung können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

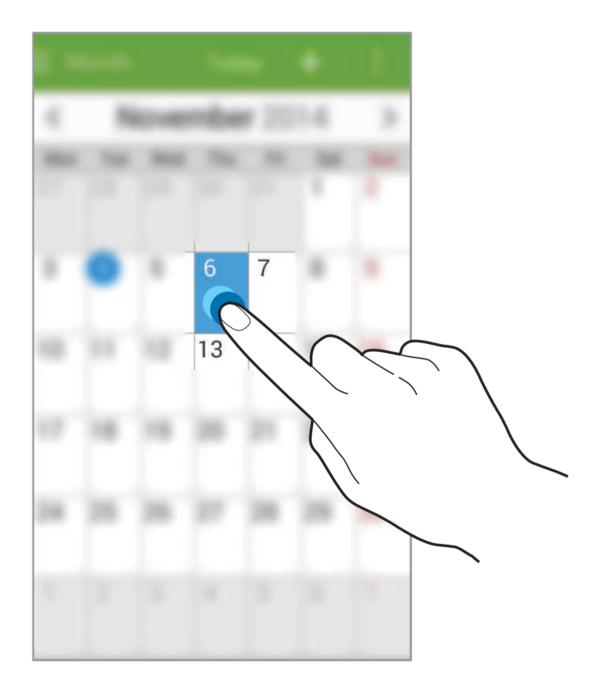
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.

Termine oder Aufgaben erstellen

Tippen Sie an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- **Ereignis hinzufügen**: Termin mit optionaler Einstellung für Wiederholung eingeben.
- **Aufgabe hinzufügen**: Aufgabe mit optionaler Einstellung für Wiederholung eingeben.

Tippen Sie ein Datum an, um es auszuwählen, und tippen Sie es erneut an, um einen Termin oder eine Aufgabe schneller zu erstellen.



Geben Sie einen Titel ein und wählen Sie aus, welcher Kalender verwendet oder synchronisiert werden soll. Tippen Sie dann **Weitere Optionen anzeigen** an, um weitere Details hinzuzufügen, z. B. wie oft der Termin wiederholt wird oder wann vorab eine Erinnerung für ihn angezeigt werden soll.

Mit Google-Kalender synchronisieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Google** an, wählen Sie unter **PERSÖNLICH** das Google-Konto aus und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Kalender synchronisieren**. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** → ⋮ → **Sync** an, um eine manuelle Synchronisation zum Aktualisieren durchzuführen.

Tippen Sie zum Aufrufen von synchronisierten Terminen oder Aufgaben ⋮ → **Kalender** an und aktivieren Sie die Kontrollkästchen der Kalender, die angezeigt werden sollen.

Kalendertyp ändern

Tippen Sie ☰ an und wählen Sie einen der verschiedenen Kalendertypen (Jahr, Monat, Woche usw.) aus.

Nach Terminen oder Aufgaben suchen

Tippen Sie ⋮ → **Suche** an und geben Sie ein Schlüsselwort ein.

Tippen Sie am oberen Bildschirmrand **Heute** an, um die Termine oder Aufgaben für den aktuellen Tag anzuzeigen.

Termine oder Aufgaben löschen

Tippen Sie ⋮ → **Löschen** an, wählen Sie Ereignisse oder Aufgaben aus und tippen Sie anschließend **OK** an.

Termine oder Aufgaben teilen

Wählen Sie einen Termin oder eine Aufgabe aus, tippen Sie an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Drive

Mit dieser Anwendung können Sie Dokumente erstellen, bearbeiten und sie über den Google Drive-Speicher mit anderen teilen. Wenn Sie Dokumente erstellen oder Dateien zu Google Drive hochladen, wird das Gerät automatisch mit dem Webserver und anderen Computern synchronisiert, auf denen Google Drive installiert ist.

Sie können auf Ihre Dateien zugreifen, ohne sie übertragen oder herunterladen zu müssen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Drive** an.

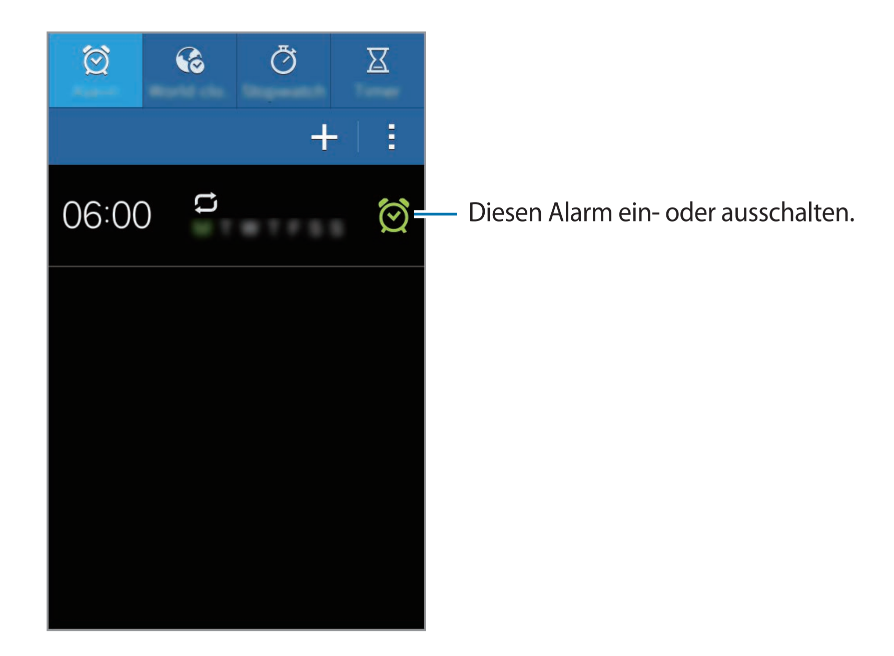


Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Uhr

Mit dieser Anwendung können Sie Alarme einstellen, die Zeit in vielen großen Städten auf der ganzen Welt anzeigen, die Dauer eines Ereignisses messen oder einen Timer einstellen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** an.



Alarm

Alarme einstellen

Tippen Sie + an, stellen Sie eine Zeit für den Alarm ein, wählen Sie die Tage aus, an denen der Alarm wiederholt werden soll, und tippen Sie dann **Speichern** an.

- **Erinnern**: Legen Sie ein Intervall und die Anzahl der Wiederholungen für den Alarm nach der eingestellten Zeit fest.
- **Intelligenter Alarm**: Legen Sie die Zeit fest, zu der der Alarm vor der eingestellten Zeit ertönt.

Alarme beenden

Ziehen Sie X aus dem großen Kreis, um einen Alarm zu beenden. Ziehen Sie ZZ aus dem großen Kreis, um den Alarm nach einer vorgegebenen Zeit zu wiederholen.

Alarme löschen

Berühren und halten Sie den Alarm und tippen Sie dann 🗑 an.

Weltuhr

Uhren erstellen

Tippen Sie an und geben Sie den Namen einer Stadt ein oder wählen Sie eine Stadt aus der Städteliste aus.

Uhren löschen

Berühren und halten Sie die Uhr und tippen Sie dann an.

Stoppuhr

Tippen Sie **Starten** an, um die Dauer eines Ereignisses zu messen. Tippen Sie **Runde** an, um Rundenzeiten aufzuzeichnen.

Tippen Sie **Zurücksetzen** an, um die aufgezeichneten Rundenzeiten zu löschen.

Timer

Stellen Sie die Dauer ein und tippen Sie **Starten** an.

Ziehen Sie aus dem großen Kreis, wenn der Timer ertönt.

Rechner

Mit dieser Anwendung können Sie sowohl einfache als auch komplexe Berechnungen durchführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Rechner** an.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um den wissenschaftlichen Rechner anzuzeigen. Ist **Bildschirm drehen** deaktiviert, tippen Sie → **Wissenschaftlicher Taschenrechner** an.

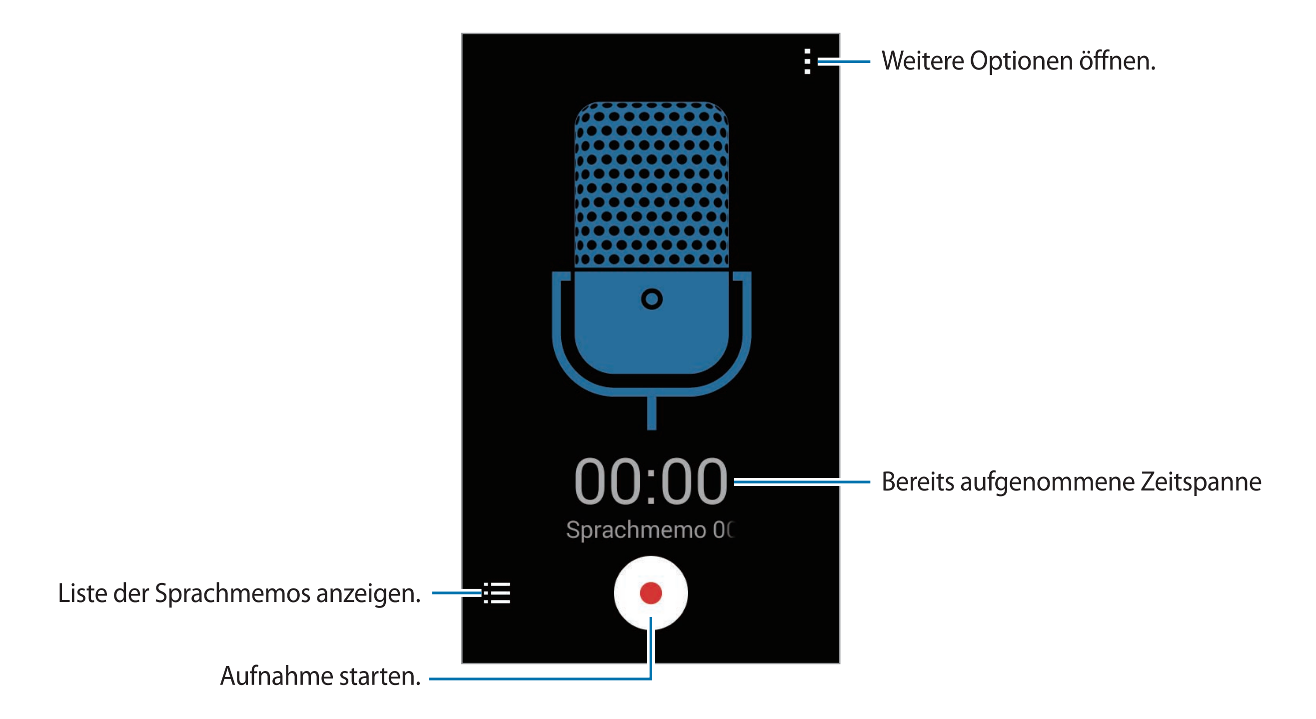
Diktiergerät

Mit dieser Anwendung können Sie Sprachmemos aufnehmen oder abspielen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Diktiergerät** an.

Sprachmemos aufnehmen

Tippen Sie an, um die Aufnahme zu starten. Sprechen Sie in das Mikrofon unten am Gerät. Tippen Sie an, um die Aufnahme anzuhalten. Tippen Sie an, um die Aufnahme zu beenden.



Sprachmemos wiedergeben

Wählen Sie das Sprachmemo aus, das Sie wiedergeben möchten.

- : Wiedergabe anhalten.
- / : Zum vorherigen oder nächsten Sprachmemo springen.

Wenn Sie ein Sprachmemo versenden möchten, tippen Sie → **Auswählen** an, wählen Sie ein Sprachmemo aus, tippen Sie an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Sprachmemos verwalten

Tippen Sie in der Liste der Sprachmemos ⋮ → **Auswählen** an und wählen Sie die gewünschten Sprachmemos und dann eine der folgenden Optionen aus:

- : Sprachmemos versenden.
- : Sprachmemos löschen.
- ⋮ → **Umbenennen**: Sprachmemo umbenennen.
- ⋮ → **Einstellen als**: Sprachmemo als Klingelton festlegen.
- ⋮ → **Details**: Details des Sprachmemos anzeigen.

Google

Mit dieser Anwendung können Sie nicht nur im Internet, sondern auch nach Anwendungen auf dem Gerät und deren Inhalten suchen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Google** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Gerät durchsuchen

Tippen Sie das Suchfeld an und geben Sie ein Schlüsselwort ein. Tippen Sie alternativ an und sagen Sie ein Schlüsselwort.

Wenn keine Ergebnisse in den Anwendungen gefunden werden, wird der Webbrowser mit den Suchergebnissen angezeigt.

Suchumfang

Wenn Sie auswählen möchten, welche Anwendungen durchsucht werden sollen, tippen Sie ⋮ → **Einstellungen** → **Suche im Telefon** an und kreuzen Sie die Elemente an, die durchsucht werden sollen.

Google Now

Starten Sie die Google-Suche, um Google Now-Karten anzuzeigen. Sie enthalten Informationen zum aktuellen Wetter, dem öffentlichen Nahverkehr, Ihrem nächsten Termin usw., wenn Sie sie am wahrscheinlichsten benötigen.

Starten Sie Google Now, wenn Sie die Google-Suche zum ersten Mal öffnen. Tippen Sie zum Ändern der Google Now-Einstellungen ⋮ → **Einstellungen** an und ziehen Sie den Schieberegler **Google Now** nach links oder rechts.

Sprachsuche

Mit dieser Anwendung können Sie per Spracheingabe Webseiten durchsuchen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Sprachsuche** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Sprechen Sie ein Schlüsselwort oder einen Satz, wenn **Sprechen** auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Eigene Dateien

Über diese Anwendung können Sie auf alle möglichen auf dem Gerät gespeicherten Dateien wie etwa Bilder, Videos, Lieder und Soundclips zugreifen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Eigene Dateien** an.

Dateien anzeigen

Wählen Sie eine Kategorie und anschließend einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten. Tippen Sie an, um zum übergeordneten Ordner zurückzukehren. Tippen Sie an, um zum Stammverzeichnis zurückzukehren.

Tippen Sie in einem Ordner an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- **Auswählen**: Dateien oder Ordner auswählen.
- **Ordner erstellen**: Einen Ordner erstellen.
- **Sortieren nach**: Dateien oder Ordner sortieren.
- **Verknüpfung hinzufügen**: Verknüpfung zu einem Ordner auf dem Hauptbildschirm „Eigene Dateien“ oder auf dem Startbildschirm hinzufügen.
- **Einstellungen**: Einstellungen des Dateimanagers ändern.

Wählen Sie eine Datei oder einen Ordner aus, indem Sie das entsprechende Kontrollkästchen aktivieren und dann eine der folgenden Funktionen verwenden:

- : Dateien oder Ordner löschen.
- : Dateien versenden.
- → **Verschieben**: Dateien oder Ordner in einen anderen Ordner verschieben.
- → **Kopieren**: Dateien oder Ordner in einen anderen Ordner kopieren.
- → **Umbenennen**: Datei oder Ordner umbenennen.
- → **Verknüpfung hinzufügen**: Schnellzugriff des Ordners zum Bereich mit den Schnellzugriffen hinzufügen.
- → **Zip**: Dateien oder Ordner komprimieren, um eine ZIP-Datei zu erstellen.
- → **Details**: Datei- oder Ordnerdetails anzeigen.

Nach einer Datei suchen

Tippen Sie an und geben Sie Suchkriterien ein.

Schnellzugriffe zu Ordnern hinzufügen

Sie können dem Stammverzeichnis einen Schnellzugriff für häufig verwendete Ordner hinzufügen. Tippen Sie → **Verknüpfung hinzufügen** an, wählen Sie einen Ordner aus und tippen Sie **Fertig** an.

Auf Reisen und lokal

Maps

Verwenden Sie diese Anwendung, um den Standort des Geräts zu bestimmen, nach Orten zu suchen, oder Routen anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Maps** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Standorte suchen

Suchen Sie nach Standorten, indem Sie eine Adresse oder ein Schlüsselwort eingeben. Ist der Standort gefunden, wählen Sie ihn aus, um detaillierte Informationen zu ihm anzuzeigen. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe.

Route zu einem Ziel anzeigen

Tippen Sie an, um Standorte als Start- und als Zielpunkt anzugeben, und wählen Sie dann eine Fortbewegungsart aus. Auf dem Gerät wird die Route zum Ziel angezeigt.

Einstellungen

Über die Einstellungen

Sie können diese Anwendung verwenden, um das Gerät zu konfigurieren, Anwendungsoptionen festzulegen und Konten hinzuzufügen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** an.



Die unterstützten Funktionen variieren möglicherweise oder sie sind unterschiedlich benannt, je nachdem, ob es sich bei Ihrem Gerät um ein Dual-SIM-Modell oder ein Modell mit einer SIM-Karte handelt.

VERBINDUNGEN

WLAN

Sie können die WLAN-Funktion aktivieren, um eine Verbindung mit einem WLAN herzustellen und auf das Internet oder andere Netzwerkgeräte zuzugreifen.

Legen Sie für das WLAN-Netzwerk oder das mobile Netzwerk fest, dass automatisch das stärkste Signal verwendet wird, um eine stabile Netzwerkverbindung zu erzielen. Aktivieren Sie zum automatischen Wechseln des Netzwerks das Kontrollkästchen **Intelligenter Netzwechsel**.

Tippen Sie ⋮ an, um die Optionen aufzurufen.

- **Suchen**: Verfügbare Netzwerke suchen.
- **Wi-Fi Direct**: Wi-Fi Direct aktivieren und die Geräte direkt über WLAN verbinden, um Dateien freizugeben.
- **Erweitert**: WLAN-Einstellungen anpassen.
- **WPS – Taste drücken**: Über eine WPS-Taste eine Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk herstellen.
- **WPS-PIN eingeben**: Über eine WPS-PIN eine Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk herstellen.

WLAN-Stand-by-Richtlinie einstellen

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **WLAN** → ⋮ → **Erweitert** → **WLAN im Standbymodus eingeschaltet lassen** an.



Beim Ausschalten des Bildschirms deaktiviert das Gerät automatisch die WLAN-Verbindungen. Wenn dies geschieht, greift das Gerät automatisch auf Datennetzwerke zu, wenn es für deren Nutzung konfiguriert ist. Dadurch entstehen möglicherweise Kosten für Datenübertragungen. Legen Sie diese Option auf **Immer** fest, um Kosten für Datenübertragungen zu vermeiden.

Netzbenachrichtigung einstellen

Das Gerät kann offene WLAN-Netze erkennen und ein Symbol in der Statusleiste anzeigen, um auf verfügbare Netzwerke hinzuweisen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **WLAN** → ⋮ → **Erweitert** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen für **Netzbenachrichtigung** an, um diese Funktion zu aktivieren.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ermöglicht es, zwei Geräte direkt über ein WLAN-Netz miteinander zu verbinden, ein Zugangspunkt ist nicht erforderlich.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **WLAN** → ⋮ → **Wi-Fi Direct** an.

Bluetooth

Sie können die Bluetooth-Funktion aktivieren, um Informationen über kurze Entfernungen auszutauschen.

Tippen Sie ⋮ an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Sichtbarkeits-Timeout**: Sichtbarkeitsdauer des Geräts festlegen.
- **Empfangene Dateien**: Dateien anzeigen, die Sie über die Bluetooth-Funktion empfangen haben.

Tethering und Mobile Hotspot

- **Mobile Hotspot**: Mobile Hotspots verwenden, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über das WLAN-Netzwerk für PCs oder andere Geräte verfügbar zu machen.
- **USB-Tethering**: USB-Tethering verwenden, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über USB für PCs freizugeben. Wenn das Gerät mit einem PC verbunden ist, wird es als drahtloses Modem für den PC verwendet.
- **Bluetooth-Tethering**: Bluetooth-Tethering verwenden, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über Bluetooth für PCs oder andere Geräte freizugeben.

Offline-Modus

Alle drahtlosen Funktionen des Geräts werden deaktiviert. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.

Datennutzung

Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge. Sie können zur Einschränkung der Datennutzung die entsprechenden Einstellungen anpassen.

- **Mobile Datenverbindung**: Datenverbindungen in allen mobilen Netzwerken verwenden.
- **Mobildatenbegrenzung festlegen**: Einschränkung der Datennutzung über das Mobilgerät festlegen.
- **Datennutzungszyklus**: Datum für monatlichen Neustart eingeben, um die Datennutzung zu überwachen.

Tippen Sie an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Daten-Roaming**: Datenverbindungen in Fremdnetzen verwenden.
- **Hintergrunddaten einschränken**: Hintergrundsynchronisierung bei Verwendung eines mobilen Netzwerks deaktivieren.
- **Daten autom. synchronisieren**: Automatische Synchronisierung von Anwendungen aktivieren/deaktivieren. Sie können für jedes Konto festlegen, welche Informationen synchronisiert werden sollen, indem Sie **Einstellungen** → **PERSÖNLICH** aufrufen.
- **WLAN-Nutzung anzeigen**: Über WLAN genutzte Datenmenge anzeigen.
- **Mobile Hotspots**: Mobile Hotspots auswählen, um zu verhindern, dass im Hintergrund ausgeführte Anwendungen sie verwenden.

SIM-Kartenverwaltung (Dual-SIM-Modelle)

Aktivieren Sie Ihre SIM- oder USIM-Karten und passen Sie die SIM-Karteneinstellungen an.

- **Sprachanruf**: SIM- oder USIM-Karte für Sprachanrufe auswählen.
- **Videoanruf**: SIM- oder USIM-Karte für Videoanrufe auswählen.
- **Datendienstnetz**: SIM- oder USIM-Karte für Datendienst auswählen.
- **Dual-SIM immer aktiv**: Erlauben, dass Anrufe von der anderen SIM- oder USIM-Karte während eines Anrufs angenommen werden können.



Ist diese Funktion aktiviert, können je nach Region oder Dienstanbieter zusätzliche Kosten für die Anrufweiterleitung anfallen.

Standort

Ändern Sie die Einstellungen für die Berechtigungen zur Verwendung von Standortinformationen.

- **Modus**: Methode zum Sammeln Ihrer Standortdaten auswählen.
- **KÜRZLICHE STANDORTANFR.**: Anzeigen, welche Anwendungen Ihre aktuellen Standortinformationen nutzen und wie viel Akkuladung sie verbrauchen.
- **STANDORTDIENSTE**: Standortdienste anzeigen, die vom Gerät verwendet werden.

Drucken

Konfigurieren Sie die Einstellungen für Drucker-Plug-ins, die auf dem Gerät installiert sind. Sie können verfügbare Drucker suchen oder manuell einen Drucker hinzufügen, um Dateien über WLAN oder Cloud-Dienste zu drucken.

Weitere Einstellungen

Passen Sie die Einstellungen für Netzwerke an.

Standard-Nachrichten-App

Wählen Sie die Standardanwendung für das Versenden von Nachrichten aus.

Mobile Netzwerke

- **Mobile Daten**: Verwendung von paketvermittelten Datennetzen für Netzwerkdienste zulassen.
- **Daten-Roaming**: Einstellen, dass das Gerät eine Verbindung zu einem anderen Netz herstellt, wenn Sie sich im Ausland befinden oder Ihr Heimatnetz nicht verfügbar ist.
- **Zugangspunkte**: Zugangspunktnamen (APNs) einrichten.
- **Netzmodus SIM 1**/**Netzmodus SIM 2** (Dual-SIM-Modelle): Netzwerktyp auswählen.

  Netzmodus (Modelle mit einer SIM-Karte): Netzwerktyp auswählen.
- **Netzbetreiber**: Verfügbare Netzwerke suchen und manuell ein Netzwerk registrieren.

VPN

Über diese Funktion können Sie virtuelle private Netze (VPNs) einrichten und verwalten.

GERÄT

Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne auf dem Gerät ändern.

- **Lautstärke**: Lautstärke für Anrufklingeltöne, Musik und Videos, Systemtöne und Benachrichtigungen einstellen.
- **Klingeltöne** (dual-SIM-Modelle):
  - **Klingeltöne**: Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
  - **Benachricht.**: Klingelton für Ereignisse wie eingehende Nachrichten und verpasste Anrufe auswählen.
- **Klingeltöne** (modelle mit einer SIM-Karte): Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
- **Benachricht.** (modelle mit einer SIM-Karte): Klingelton für Ereignisse wie eingehende Nachrichten und verpasste Anrufe auswählen.
- **Beim Klingeln vibrieren**: Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
- **Tastentöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.
- **Berührungstöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie eine Anwendung oder Option auf dem Touchscreen auswählen.
- **Ton für Sperrbildschirm**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie den Touchscreen sperren oder entsperren.

Anzeige

Ändern Sie die Einstellungen für das Display.

- **Hintergrundbild**:
  - **Startbildschirm**: Hintergrundbild für den Startbildschirm auswählen.
  - **Sperrbildschirm**: Hintergrundbild für den gesperrten Bildschirm auswählen.
  - **Start- & Sperrbildschirm**: Hintergrundbild für den Startbildschirm und den gesperrten Bildschirm auswählen.
- **Benachrichtigungsfeld**: Passen Sie die im Benachrichtigungsfeld angezeigten Elemente an.
- **Helligkeit**: Display-Helligkeit einstellen.
- **Automatisch drehen**: Inhalt automatisch drehen, wenn das Gerät gedreht wird.
- **Bildschirm-Timeout**: Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.

- **Bildschirmschoner**: Bildschirmschoner starten, wenn das Gerät mit einer Ladestation verbunden ist oder geladen wird.
- **Schriftstil**: Schriftart für den angezeigten Text ändern.
- **Schriftgröße**: Schriftgröße ändern.

Sperrbildschirm

Ändern Sie die Einstellungen für den gesperrten Bildschirm.

- **Sperrbildschirm**: Funktion für Bildschirmsperre aktivieren. Die folgenden Optionen variieren je nach ausgewählter Bildschirmsperrfunktion.
- **Dual-Uhr**: Dual-Uhr anzeigen.
- **Datum anzeigen**: Datum zusammen mit der Uhr anzeigen.
- **Schnellzugriff für Kamera**: Kameraschnellzugriff auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Info über Besitzer**: Informationen eingeben, die zusammen mit der Uhr angezeigt werden sollen.
- **Effekt für Entsperren**: Effekt für das Entsperren des Bildschirms auswählen.
- **Hilfetext**: Hilfetext auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.

Anrufeinstellungen

Sie können die Einstellungen für die Anruffunktionen anpassen.

- **Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten**: Nachrichten, die beim Abweisen eines Anrufs gesendet werden, hinzufügen oder bearbeiten.
- **Anrufe beantworten/beenden**:
  - **Drücken der Home-Taste**: Eingehende Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
  - **Drücken d. Ein-/Aus-Taste**: Anrufe durch Drücken der Ein/Aus-Taste beenden.

- **Weitere Einstellungen**:
  - **Anrufer-ID**: Ihre Anruferkennung bei ausgehenden Anrufen den anderen Parteien anzeigen.
  - **Rufumleitung**: Eingehende Anrufe an eine andere Nummer weiterleiten.
  - **Automatischer Ländercode**: Vor einer Telefonnummer automatisch eine Vorwahl einfügen (Ländervorwahl oder Ortsvorwahl).
  - **Anrufsperre**: Ein- oder ausgehende Anrufe blockieren.
  - **Anklopfen**: Während eines laufenden Anrufs auf eingehende Anrufe hinweisen.
  - **Feste Rufnummern**: FDN-Modus, in dem ausgehende Anrufe auf die in der FDN-Liste gespeicherten Rufnummern beschränkt werden, aktivieren oder deaktivieren. Geben Sie die PIN2 ein, die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte wurde.
- **Klingel- und Tastentöne**:
  - **Klingeltöne**: Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
  - **Beim Klingeln vibrieren**: Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
  - **Tastentöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.
- **Eigenes Video ausblenden**: Bild auswählen, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
- **Mailbox** (Dual-SIM-Modelle):
  - **Mailbox**: Dienstanbieter für Ihre Mailbox auswählen oder festlegen.
  - **Mailboxeinstellungen**: Nummer für den Zugriff auf die Mailbox eingeben. Diese Nummer erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.
- **Mailbox** (Modelle mit einer SIM-Karte): Dienstanbieter für Ihre Mailbox auswählen oder festlegen.
- **Mailboxeinstellungen** (Modelle mit einer SIM-Karte): Nummer für den Zugriff auf die Mailbox eingeben. Diese Nummer erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

Anwendungsmanager

Sie können die Anwendungen auf Ihrem Gerät anzeigen und verwalten.

PERSÖNLICH

Konto hinzufügen

Sie können E-Mail- oder SNS-Konten hinzufügen.

Sichern und zurücksetzen

Ändern Sie die Einstellungen für die Verwaltung von Einstellungen und Daten.

- **Meine Daten sichern**: Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server sichern.
- **Sicherungskonto**: Google-Sicherungskonto einrichten und bearbeiten.
- **Automatisch wiederherstellen**: Einstellungen und Anwendungsdaten wiederherstellen, wenn die Anwendungen erneut auf dem Gerät installiert werden.
- **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen**: Einstellungen auf Standardwerte ab Werk zurücksetzen und alle Daten löschen.

Eingabehilfe

Eingabehilfedienste sind spezielle Funktionen für Menschen mit körperlichen Einschränkungen. Öffnen und ändern Sie die folgenden Einstellungen, um die Eingabehilfe für das Gerät zu verbessern.

- **Direktzugriff**: Beim dreimaligen Drücken der Home-Taste TalkBack aktivieren oder deaktivieren.
- **Anrufe beantworten/beenden**:
  - **Drücken der Home-Taste**: Eingehende Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
  - **Drücken d. Ein-/Aus-Taste**: Anrufe durch Drücken der Ein/Aus-Taste beenden.
- **Einfaches Tippen**: Eingehende Anrufe oder Benachrichtigungen durch Antippen anstatt durch Ziehen des Schiebeelements steuern.
- **DIENSTE**: Auf dem Gerät installierte Eingabehilfedienste anzeigen.
- **TalkBack**: TalkBack für Sprachmeldungen aktivieren.
- **Passwörter sagen**: Einstellen, dass Passwörter, die Sie mit Talkback eingeben, ausgesprochen werden.
- **Schriftgröße**: Schriftgröße ändern.
- **Negative Farben**: Anzeigefarben umgekehrt anzeigen, um die Sichtbarkeit zu verbessern.

- **Vergrößerung mit Gesten**: Anzeige mithilfe von Fingergesten vergrößern oder verkleinern.
- **Eingabehilfe-Verknüpfung**: Bei Gedrückthalten der Ein/Aus-Taste und anschließendem Berühren und Halten des Bildschirms mit zwei Fingern Talkback aktivieren.
- **Text-zu-Sprache-Einstellungen**:
  - **BEVORZUGTE TTS-ENGINE**: Sprachsynthese-Modul auswählen. Tippen Sie ⚙ an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
  - **Sprechgeschwindigkeit**: Wählen Sie die Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion.
  - **Ein Beispiel anhören**: Beispiel des gesprochenen Texts anhören.
  - **Status Standardsprache**: Status der Standardsprache für die Text-zu-Sprache-Funktion anzeigen.
- **Blitzlicht-Benachrichtigung**: Aktivieren, damit der Blitz bei eingehenden Anrufen, neuen Nachrichten oder Benachrichtigungen blinkt.
- **Alle Töne ausschalten**: Alle Gerätetöne stummschalten.
- **Google-Untertitel (CC)**: Untertitel bei Inhalten anzeigen, die von Google unterstützt werden, und entsprechende Einstellungen ändern.
- **Mono-Audio**: Monowiedergabe beim Anhören von Audiodateien mit einem Ohrhörer aktivieren.
- **Audio-Balance**: Audio-Balance bei Verwendung eines Stereo-Headsets anpassen.
- **Verzögerung bei Tippen und Halten**: Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms festlegen.
- **Interaktionssteuerung**: Interaktionssteuerungsmodus aktivieren, um die Reaktion des Geräts bei Eingaben in einer Anwendung zu verhindern.

SYSTEM

Passen Sie die Einstellungen für die Sicherheit und weitere Optionen an.

Sprache und Eingabe

Ändern Sie die Einstellungen für die Texteingabe. Einige Optionen sind je nach ausgewählter Sprache möglicherweise nicht verfügbar.

Sprache

Wählen Sie die Displaysprache für alle Menüs und Anwendungen aus.

Standard

Wählen Sie einen Standard-Tastaturtyp für die Texteingabe aus.

Samsung-Tastatur

Tippen Sie ⚙ an, um die Einstellungen für die Samsung-Tastatur zu ändern.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

- **Eingabesprachen auswählen**: Sprachen für die Texteingabe auswählen.
- **Texterkennung**: Texterkennungsmodus aktivieren, um Wörter basierend auf Ihren Eingaben zu erkennen und Wortvorschläge anzuzeigen. Sie können die Texterkennungseinstellungen nach Ihren Bedürfnissen anpassen.
- **Automatisch ersetzen**: Durch Antippen der Leertaste oder eines Satzzeichens falsch geschriebene Wörter korrigieren und unvollständige Wörter ergänzen.
- **Automatische Großschreibung**: Ersten Buchstaben nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch großschreiben.
- **Automatische Leerzeichen**: Automatisch ein Leerzeichen zwischen Wörtern einfügen.
- **Automatisch unterbrechen**: Einen Punkt einfügen, wenn Sie zweimal die Leertaste antippen.
- **Tastatur wischen**: Funktion zum Wechseln der Tastatur für den Texteingabemodus aktivieren oder deaktivieren. Wechseln Sie zwischen Eingabemodi, indem Sie auf der Tastatur nach links oder rechts blättern.
- **Ton**: Einstellen, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- **Zeichenvorschau**: Für jeden Buchstaben, der angetippt wird, ein großes Bild anzeigen.
- **Einstellungen zurücksetzen**: Einstellungen für die Samsung-Tastatur zurücksetzen.

Google Spracheingabe

Tippen Sie ⚙ an, um die Einstellungen für die Spracheingabe zu ändern.

- **Sprachen**: Sprachen für die Texteingabe auswählen.
- **Sprachausgabe**: Einstellen, dass das Gerät Sie mit Sprachmeldungen über die aktuelle Aktion informiert.
- **"Ok Google"-Erkennung**: Spracherkennung starten, wenn Sie bei Verwendung der Suchanwendung den Aktivierungsbefehl sagen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Offline-Spracherkennung**: Sprachdaten für Offline-Spracheingabe herunterladen und installieren.
- **Anstößige Wörter sperren**: Einstellen, ob das Gerät anstößige Wörter bei der Spracheingabe erkennen bzw. ignorieren soll.
- **Bluetooth-Headset**: Sprachsuche über ein Bluetooth-Headset ermöglichen, wenn eine Verbindung zum Gerät besteht.

Sprachsuche

- **Sprachen**: Sprache für die Spracherkennung festlegen.
- **Sprachausgabe**: Einstellen, dass das Gerät Sie mit Sprachmeldungen über die aktuelle Aktion informiert.
- **"Ok Google"-Erkennung**: Spracherkennung starten, wenn Sie bei Verwendung der Suchanwendung den Aktivierungsbefehl sagen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Offline-Spracherkennung**: Sprachdaten für Offline-Spracheingabe herunterladen und installieren.
- **Anstößige Wörter sperren**: Anstößige Wörter in Ergebnissen der Sprachsuche ausblenden.
- **Bluetooth-Headset**: Sprachsuche über ein Bluetooth-Headset ermöglichen, wenn eine Verbindung zum Gerät besteht.

Text-zu-Sprache-Einstellungen

- **BEVORZUGTE TTS-ENGINE**: Sprachsynthese-Modul auswählen. Tippen Sie ⚙ an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
- **Sprechgeschwindigkeit**: Wählen Sie die Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion.
- **Ein Beispiel anhören**: Beispiel des gesprochenen Texts anhören.
- **Status Standardsprache**: Status der Standardsprache für die Text-zu-Sprache-Funktion anzeigen.

Zeigergeschwindigkeit

Passen Sie die Zeigergeschwindigkeit für eine an Ihr Gerät angeschlossene Maus oder für ein angeschlossenes Trackpad an.

Datum und Uhrzeit

Öffnen und ändern Sie die Einstellungen für die Zeit- und Datumsanzeige.



Falls der Akku vollständig entladen oder aus dem Gerät entfernt wird, werden das Datum und die Uhrzeit zurückgesetzt.

- **Automatisch Datum und Uhrzeit**: Datum und Uhrzeit beim Überqueren von Zeitzonen automatisch aktualisieren.
- **Datum einstellen**: Aktuelles Datum manuell einstellen.
- **Uhrzeit einstellen**: Aktuelle Uhrzeit manuell einstellen.
- **Automatische Zeitzone**: Zeitzoneninformationen beim Überqueren von Zeitzonengrenzen automatisch aus dem Netz abrufen.
- **Zeitzone auswählen**: Heimatzeitzone festlegen.
- **24-Stundenformat verwenden**: Zeit im 24-Stundenformat anzeigen.
- **Datumsformat auswählen**: Ein Datumsformat auswählen.

Ultra-Energiesparmodus

Verlängern Sie die Stand-by-Zeit und verringern Sie den Akkuverbrauch, indem Sie ein einfaches Layout auswählen und den Zugriff auf einige Anwendungen beschränken.



Die geschätzte maximale Stand-by-Zeit ist die verbleibende Zeit bis zur vollständigen Entladung des Akkus, wenn das Gerät nicht verwendet wird. Die Stand-by-Zeit kann je nach Geräteeinstellungen und Betriebsbedingungen variieren.

Akku

Sie können die vom Gerät verbrauchte Akkuleistung anzeigen.

- **Akkustatus in Prozent**: Verbleibende Akkulaufzeit anzeigen.

Speicher

Anzeigen von Speicherinformationen für Ihr Gerät und Ihre Speicherkarte oder Formatierung der Speicherkarte.



Durch das Formatieren einer Speicherkarte werden alle Daten unwiederbringlich von der Karte gelöscht.



Die tatsächlich verfügbare Kapazität im internen Speicher ist geringer als die angegebene Kapazität, da das Betriebssystem und Standardanwendungen Teile des Speichers einnehmen. Die verfügbare Kapazität ändert sich möglicherweise nach einer Aktualisierung des Geräts.

Sicherheit

Ändern Sie die Einstellungen für die Gerätesicherheit und die SIM- oder USIM-Karte.

- **Geräteadministratoren**: Die auf dem Gerät eingerichteten Geräteadministratoren anzeigen. Geräteadministratoren können mit Ihrer Zustimmung neue Richtlinien auf das Gerät anwenden.
- **Unbekannte Quellen**: Installation von Anwendungen aus unbekannten Quellen zulassen.
- **Apps überprüfen**: Zulassen, dass Google die Anwendung vor der Installation auf schädliche Funktionen prüft.
- **Gerät verschlüsseln**: Passwort zum Verschlüsseln der auf dem Gerät gespeicherten Daten festlegen. Sie müssen das Passwort eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.



Laden Sie den Akku auf, bevor Sie diese Option aktivieren. Das Verschlüsseln der Daten kann länger als eine Stunde dauern.

- **Externe SD-Karte verschlüsseln**: Dateien auf einer Speicherkarte verschlüsseln.



Wenn Sie das Gerät auf die Standardwerte zurücksetzen und diese Option aktiviert ist, wird das Gerät nicht in der Lage sein, die verschlüsselten Dateien zu lesen. Deaktivieren Sie diese Option, bevor Sie das Gerät zurücksetzen.

- **Fernzugriff**: Steuerung eines verlorenen oder gestohlenen Geräts über das Internet zulassen. Um diese Funktion verwenden zu können, müssen Sie sich mit Ihrem Samsung Konto anmelden.
  - **KONTOREGISTRIERUNG**: Samsung Konto hinzufügen oder anzeigen.
  - **Drahtlosnetze verwenden**: Standortdaten erfassen oder Position des verlorenen oder gestohlenen Geräts über WLAN-Netze oder mobile Netzwerke ermitteln.

- **Info über SIM-Wechsel**: Dient zum Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Mobilgerät orten". Mit dieser Funktion können Sie das Gerät bei Verlust oder Diebstahl orten.
- **Zur Webseite wechseln**: Auf die Find My Mobile-Website (*findmymobile.samsung.com*) zugreifen. Auf der Find My Mobile-Webseite können Sie Ihr verlorenes oder gestohlenes Gerät aufspüren und steuern.
- **SIM-PIN Optionen**:
  - **SIM-Karten PIN**: PIN-Sperrfunktion (Eingabe einer PIN vor der Verwendung des Geräts) aktivieren oder deaktivieren.
  - **SIM-PIN ändern**: PIN für den Zugriff auf SIM- oder USIM-Daten ändern.
- **Passwörter sichtbar machen**: Passwörter beim Eingeben anzeigen.
- **Sicherheitsupdate**:
  - **Automatische Aktualisierungen**: Einstellen, dass das Gerät automatisch nach Sicherheitsaktualisierungen sucht und diese herunterlädt.
  - **Bevorzugte Netze**: Typ der Netzwerkverbindung auswählen, um automatisch nach Sicherheitsaktualisierungen zu suchen und diese herunterzuladen.
  - **Auf Aktualisierungen überprüfen**: Nach Sicherheitsaktualisierungen suchen.
- **Speichertyp**: Speichertyp für Berechtigungsdateien festlegen.
- **Vertrauenswürd. Berechtigungen**: Verwendung verschiedener Anwendungen durch Zertifikate und Berechtigungen sichern.
- **Vom Gerätespeicher installieren**: Am ausgewählten Speicherort gespeicherte verschlüsselte Zertifikate installieren.
- **Berechtigungen löschen**: Berechtigungen vom Gerät entfernen und Passwort zurücksetzen.

Geräteinformationen

Rufen Sie Informationen zum Gerät auf, bearbeiten Sie den Gerätenamen oder aktualisieren Sie die Software des Geräts.

Google Einstellungen

Verwenden Sie diese Anwendung, um Einstellungen für einige von Google bereitgestellte Funktionen anzupassen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Google Einstellungen** an.

Rat und Hilfe bei Problemen

Bitte sehen Sie sich die folgenden möglichen Problembehebungen an, bevor Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum wenden. Einige Situationen treffen möglicherweise nicht auf Ihr Gerät zu.

Wenn Sie das Gerät einschalten oder es verwenden, werden Sie aufgefordert, einen der folgenden Codes einzugeben:

- Passwort: Wenn die Gerätesperrfunktion aktiviert ist, müssen Sie das Passwort eingeben, das Sie für das Gerät eingestellt haben.
- PIN: Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden oder die PIN-Anforderung aktiviert ist, müssen Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN eingeben. Deaktivieren Sie diese Funktion über das Menü zum Sperren der SIM-Karte.
- PUK: Ihre SIM- oder USIM-Karte wird gesperrt, wenn Sie die PIN mehrmals falsch eintippen. Geben Sie den von Ihrem Dienstanbieter mitgelieferten PUK ein.
- PIN2: Wenn Sie auf ein Menü zugreifen, für das der PIN2-Code erforderlich ist, müssen Sie den zur SIM- oder USIM-Karte gehörenden PIN2-Code eingeben. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Netzbetreiber.

Auf Ihrem Gerät werden Netzwerk- oder Servicefehlermeldungen angezeigt

- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut. Wenn Sie sich bewegen, wird die Fehlermeldung möglicherweise wiederholt angezeigt.
- Für den Zugriff auf einige Optionen benötigen Sie ein Abonnement. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

Das Gerät lässt sich nicht einschalten

- Ist der Akku vollständig entladen, lässt sich das Gerät nicht einschalten. Laden Sie den Akku vor dem Einschalten des Geräts vollständig auf.
- Der Akku ist möglicherweise nicht richtig eingelegt. Legen Sie den Akku erneut ein.
- Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und legen Sie den Akku dann erneut ein.

Der Touchscreen reagiert langsam oder fehlerhaft

- Wenn Sie am Touchscreen eine Schutzhülle oder optionales Zubehör angebracht haben, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Wenn Sie Handschuhe tragen, Ihre Hände beim Antippen des Touchscreens schmutzig sind oder Sie den Touchscreen mit einem spitzen Gegenstand oder den Fingerspitzen antippen, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- Starten Sie das Gerät neu, um vorübergehende Softwarefehler zu beheben.
- Stellen Sie sicher, dass die Software auf dem Gerät auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Sollte der Touchscreen Kratzer oder Beschädigungen aufweisen, suchen Sie ein Samsung-Servicezentrum auf.

Das Gerät reagiert nicht oder zeigt einen schwerwiegenden Fehler an

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder abstürzt, kann es erforderlich sein, Anwendungen zu schließen, den Akku zu entnehmen und wieder einzusetzen und das Gerät neuzustarten, damit es wieder funktioniert. Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein/Aus-Taste mindestens 7 Sekunden gedrückt, um es neuzustarten.

Ist das Problem noch nicht behoben, müssen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sichern und zurücksetzen** → **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** → **Gerät zurücksetzen** → **Alles löschen** an. Erstellen Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Besteht das Problem weiterhin, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Anrufe werden nicht verbunden

- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem richtigen Handynetz verbunden sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre für die gewählte Rufnummer nicht aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre für die eingehende Rufnummer nicht aktiviert ist.

Angerufene hören Sie während des Anrufs nicht

- Stellen Sie sicher, dass Sie das eingebaute Mikrofon nicht verdecken.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das Mikrofon nah an Ihren Mund halten.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß verbunden ist.

Beim Telefonieren höre ich ein Echo

Passen Sie die Lautstärke durch Drücken der Lautstärketaste an oder begeben Sie sich an einen anderen Ort.

Die Verbindung zum Handynetz oder Internet wird häufig unterbrochen oder die Audioqualität ist schlecht

- Stellen Sie sicher, dass die interne Antenne nicht abgedeckt wird.
- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Möglicherweise treten die Verbindungsprobleme aufgrund von Problemen an der Basisstation des Dienstanbieters auf. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.
- Wenn Sie sich während der Verwendung des Geräts bewegen, werden Drahtlosnetzwerkdienste möglicherweise aufgrund von Problemen mit dem Netzwerk des Dienstanbieters deaktiviert.

Das Akkusymbol ist leer

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf oder ersetzen Sie ihn.

Der Akku lädt nicht ordnungsgemäß (bei Verwendung eines von Samsung zugelassenen Ladegeräts)

- Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät richtig angeschlossen ist.
- Sollten die Pole am Akku schmutzig sein, wird der Akku möglicherweise nicht ordnungsgemäß geladen oder das Gerät schaltet sich unter Umständen aus. Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und laden Sie den Akku dann erneut auf.
- Die Akkus einiger Geräte können nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Suchen Sie zum Austauschen des Akkus in diesem Fall ein Samsung-Servicezentrum auf.

Der Akku entlädt sich schneller als nach dem Kauf

- Wenn Sie den Akku sehr niedrigen oder sehr hohen Temperaturen aussetzen, verringert sich die Ladefähigkeit möglicherweise.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie Nachrichtenfunktionen oder bestimmte Anwendungen wie Spiele oder das Internet verwenden.
- Der Akku ist ein Verbrauchsgegenstand und die Ladefähigkeit verringert sich im Laufe der Zeit.

Das Gerät ist zu heiß

Das Gerät erwärmt sich möglicherweise stark, wenn Sie Anwendungen ausführen, die viel Strom benötigen, oder auf dem Gerät Anwendungen längere Zeit ausführen. Dies ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts.

Beim Starten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Die Kameraanwendung funktioniert nur, wenn das Gerät über ausreichend Speicher und Akkukapazität verfügt. Werden beim Starten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt, versuchen Sie Folgendes:

- Laden Sie den Akku oder ersetzen Sie ihn durch einen vollständig geladenen Akku.
- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Starten Sie das Gerät neu. Funktioniert die Kameraanwendung anschließend immer noch nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Die Qualität der Fotos ist schlechter als in der Vorschau

- Die Qualität Ihrer Fotos variiert möglicherweise je nach der Umgebung, in der Sie das Foto aufgenommen haben, und den Fototechniken, die Sie einsetzen.
- Wenn Sie Fotos in einer dunklen Umgebung, bei Nacht oder in Gebäuden aufnehmen, kann Bildrauschen auftreten oder die Fotos können unscharf sein.

Beim Öffnen von Multimediadateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Erscheinen beim Öffnen von Multimediadateien auf dem Gerät Fehlermeldungen oder werden die Dateien nicht auf dem Gerät wiedergegeben, versuchen Sie Folgendes:

- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Stellen Sie sicher, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, müssen Sie für die Wiedergabe der Datei über eine passende Lizenz oder einen Benutzerschlüssel verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass die Dateiformate vom Gerät unterstützt werden. Wird ein Dateiformat nicht unterstützt, z. B. DivX oder AC3, installieren Sie eine Anwendung, die die Formate unterstützt. Besuchen Sie zum Überprüfen der vom Gerät unterstützten Dateiformate *www.samsung.com*

- Das Gerät unterstützt Fotos und Videos, die mit dem Gerät aufgenommen wurden. Fotos und Videos, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden, werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.
- Das Gerät unterstützt Multimediadateien, die von Ihrem Netzwerk-Dienstanbieter oder den Anbietern zusätzlicher Dienste autorisiert sind. Einige Inhalte wie Klingeltöne, Videos oder Hintergrundbilder, die Sie im Internet finden können, funktionieren möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Anderes Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Stellen Sie sicher, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion auf dem Gerät aktiviert ist.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion muss auf dem Gerät aktiviert sein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- Stellen Sie sicher, dass sich beide Bluetooth-Geräte innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (10 m) befinden.

Lässt sich das Problem durch o. g. Schritte nicht beheben, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Beim Anschluss des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

- Das verwendete USB-Kabel muss mit dem Gerät kompatibel sein.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer der richtige Treiber installiert ist und sich dieser auf dem neuesten Stand befindet.
- Wenn Sie Windows XP nutzen, stellen Sie sicher, dass das Windows XP Service Pack 3 oder höher auf dem Computer installiert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies oder Windows Media Player 10 oder höher auf dem Computer installiert ist.

Das Gerät kann den aktuellen Standort nicht ermitteln

GPS-Signale werden an einigen Orten möglicherweise gestört, z. B. in Gebäuden. Verwenden Sie in einem solchen Fall ein WLAN oder ein mobiles Netzwerk, um Ihren aktuellen Standort zu ermitteln.

Auf dem Gerät gespeicherte Daten wurden gelöscht

Erstellen Sie immer eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Andernfalls können Sie die Daten nicht wiederherstellen, falls sie beschädigt oder gelöscht werden. Samsung ist nicht für den Verlust von Daten verantwortlich, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Zwischen dem Äußeren des Gehäuses und dem Gerät befindet sich eine kleine Lücke

- Diese Lücke ist ein wichtiges Herstellungsmerkmal. Einige Teile bewegen sich möglicherweise ganz leicht oder vibrieren.
- Mit der Zeit kann die Reibung zwischen den Teilen dazu führen, dass diese Lücke etwas größer wird.

Einige Inhalte unterscheiden sich je nach Region, Dienstanbieter oder Softwareversion möglicherweise von Ihrem Gerät. Zudem behält sich Samsung das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.



www.samsung.com German. 01/2015. Rev.1.0